मार्क्स का दर्शन

_{लेखक} भूपेन्द्रनाथ सान्याल

रचिता
Joys & Sorrows Behind Prison Bars,
साम्यवाद श्रीर भारत समाजवाद की श्रीर

प्रकाशक इंडियन मेस, लिमिटेड, प्रयाग

भूमिका

दर्शन जीवन का दुष्टिकोण है। जीवन-मार्ग पर चलने के लिए दर्शन का सहारा जरूरी है। विना किसी दर्शन के मनुष्य अन्धो की माई राह टटोलता चलता और ठोकरे खाता रहता है। सच तो यह है कि हर एक मनुष्य का अपना दर्शन होता है। यदि यह दर्शन ठीक और उपयुक्त नहीं तो भूल दिशा को ले जानेवाला होता है। इसलिए मार्क्स ने दर्शन-शास्त्र पर समुचित जोर दिया है। मार्क्स का दर्शन सर्वसाधारण के लिए हैं। विशेषकर, मज़दूर तथा अन्ये शौषित वर्गों के लिए। पूँजी-वादी समाज में फ़ान्ति तथा मज़दूर-जीवन के ध्येय को रूप देने के लिए यह एक महत्त्वपूर्ण साधन है। प्रत्येक दर्शन युगधारा का परिचायक है। युग के सघपीं ही मे उसका जन्म है। दर्शनकार श्रेणी स्वार्थ की वार्ता का प्रचार करता है। दर्शनकार के दर्शन का उसके जीवन से घनिष्ठ सम्बन्ध है। अफलातून मैसिडोनिया के राजघराने का शिक्षक था और इस सम्बन्य की पूरी छाप उसके दर्शन पर पडी है। हेरा क्लिटस परिवर्तन के प्रवर्तक इसलिए थे कि उनकी श्रेणी को दवाकर एक दूसरी श्रेणी प्रभुता कर रही थी और इसमे परिवर्तन लाना आवश्यक था। हेलवू-शियस आदि फासीसी दार्शनिक मध्यम श्रेणी (आज के पूँजीवादी) के प्रतिनिधि थे और मार्क्स थे उठती हुई मजदूर श्रेणी के प्रतिनिधि।

मापसं के दर्शन-ग्रन्थों का प्रणयनकाल योरोप में एक भीषण हलचल का काल था। १८३० ई० में फास की राज्य-शान्ति हुई और फिर १८४८ ई० में विण्लव की लहरों में इटली, फास, जर्मनी और आस्ट्रिया सभी आन्दोलित हो उठे। १८७१ ई० में प्रथम मजदूर राष्ट्र कायम हुआ जो इतिहास में पेरिस कम्यून के नाम ने प्रसिद्ध है। मार्क्न का जीवन भी एक शान्तिकारी पा बीवन है। यही कारण है कि उनका दर्शन शान्ति

से ओत-प्रोत है। समकालीन दार्शनिको का मार्क्स ने घोर विरोध किया और मजदूर श्रेणी के स्वार्थ की अपने दार्शनिक सिद्धान्तो के द्वारा पुष्टि की।

मार्क्स का दर्शन आसमान से नही टपका, यह स्थान और काल की उपज तो है ही, इसकी एक वशपरम्परा भी है। पाश्चात्य दर्शन के साधारण ज्ञान विना मार्क्सीय दर्शन का पूरा परिचय नहीं मिल सकता। अतएव पहले अध्याय में उस आधार का ही वर्णन है। इसके अतिरिक्त मार्क्सवादी दर्शन हेगेल के दर्शन और १८वीं शताब्दी के भौतिकवाद के सयोग का फल है। इसलिए दूसरे अध्याय में फासीसी भौतिकवाद का विवरण है।

हेगेल का दर्शन और फ़ासीसी भौतिकवाद के बीच की सेतु है फॅयेरवाख। मार्क्स का दर्शन एक प्रकार से फॅयेरवाख की आलोचना समर्थन तथा विरोध-की नीव पर खडा है। फॅयेरबाख भौतिकवाद के रास्ते चलकर कुछ दूर आगे रुक जाता है। उसने अपना सकोच इन शब्दों में प्रकट किया है, "इस सीमा तक मैं भौतिकवादियों से पूर्ण सहमत हूँ, इससे आगे मेरा उनका मेल नही।" निम्न उद्धरण से इसका अर्थ स्पष्ट हो जाता है-- "जहाँ तक मेरा सम्बन्ध है मै विचार (आदर्श) को भी मानता हुँ, लेकिन केवल मनुष्य-जाति, राजनीति तथा आचार-नीति के क्षेत्रो में, प्रकृति तथा शरीर-जास्य के क्षेत्र में नही।" इस पर एगेल्स की टिप्पणी है-"राजनीति तथा आचार नीति का विचार आया कहाँ मे ?" फैंयेरबाख की भौतिकवादी विचारघारा ने मार्क्स के दर्शन पर काफी प्रभाव डाला। हेगेल के अनुसार विचार (आदर्श) ही सव कुछ है। स्थूल और बाह्य जगत् का वही श्रप्टा है। मार्क्स के अनुसार स्थूल वाह्य जगत् सत्य है और विचार उसका प्रतिविम्व। यह विचार असल में फैंयेरवाल की ही देन हैं। इस विचार को पुष्ट करते हुए फॅयेरबाख ने हेगेल की तर्क-शैली का पूर्ण परिहार कर दिया। माक्सं ने इस तर्क शैली को पूरी तरह अपनाया लेकिन इसके सहारे वह हेगेल के विपरीत सिद्धान्तो पर पहुँचे। तीसरे अध्याय में फँयेरबाँखः और मार्क्स का सम्बन्व दिखाया गया है।

अन्तिम अध्याय में दर्शन पर मार्क्स के मूल सिद्धान्त है जिनको द्वन्द्वात्मक भौतिकवाद के नाम से पुकारा जाता है।

पाश्चात्य और भारतीय दार्शनिक विचार घाराओ मे थोडा बहुत अन्तर होने हुए भी उनमें एक मौलिक सादृश्य है। इस कारण तथा पुस्तक का कलेवर बढने के भय से माक्सीय तथा भारतीय दर्शनों की विशद् तुलनात्मक आलोचना नहीं की गई। यदि अवसर मिला तो सम्भव है कि भविष्य में पाठकों के सम्मुख एक बृहत्तर ग्रन्थ उपस्थित कर सकूँ।

लेखक

विषय-सूची

विषय प्रथम श्रध्याय

मपम अन्याप			
(पृष्ठ-भूमि)			
पाश्चात्य दर्शन का सक्षिप्त इति	हास.		`
प्राचीन यूनानी दार्शनिक			१ २
पीयागोरस			२
इलिया के दार्शनिक . पारमेनीडी	त्र, जेनो 🕽	• •	•
हेराक्लिटस्	}-	• •	3
अनाक्सा गोरास और एम्पीडो	म्लीज 🕽	• •	
डीमोकीट्स	•	•	8
सोफिस्ट	•	•	8
शकावादी	• •	•	4
सुकरात			ų
अफलातून			9
अरस्तू	•	•	१३
एपिकुरस		•	२१
नवीन अफलातूनी दर्शन		•	२४
स्कलाष्टिको का दर्शन	• •	•	२५
पुनरुत्यानकाल का दर्शन	•	•	२६
बेकन			२७
देकार्ते		•	२७
स्पिनोजा			३ ३
हॅब्स	•		३५
लाइबनिट्स			३६
लॅम			३९
भौतिकवादी विचारधारा	•	•	३९
वर्कले			४२
काट			80
ू हेगेल	• •	•	५६
द्वितीय श्रध्याय			
45.5			

(हेगेल से मार्क्स)

हलवाश

अठारहवी शताब्दी का भौतिकवाद ''

विपय		वृष्ठ
फासीसी भौतिकवाद और मार्क्स		६५
पुनर्जागरण		६६
प्रीयरवेल पीयरवेल		६८
कॅनडिलाक		६९
तृतीय श्रध्याय		•
' (हेगेल से मार्क्स)		७२
फॉयेरवाख		७२
चतुर्थे श्रध्याय		•
द्वन्द्वात्मक भौतिकवाद		८५
आदर्शवाद और भौतिकवाद—एक तुलना		64
द्दन्द्वन्याय .		८७
विचार् जगत् और द्वन्द्वन्याय		९५
अतिभौतिकवाद और द्वन्द्वमान		१०३
द्वन्द्वमान तथा साधारण तर्कशास्त्र		१०७
यान्त्रिक और द्वन्द्वात्मक भीतिकवाद	•	१०७
इन्द्रमान के सिक्षप्त सूत्र—लेनिन	•	११०
अन्तर्विरोघ पर वुखारिन		११३
गुण-परिवर्तन		888
गुँण-परिवर्तन पर लेवी		११६
ज्ञान का मल .	•	११७
व्यवहार और तथ्य		१२४
द्वन्द्वन्याय और विकास		१२९
मूल, वस्तु या चेतना [?]		१३२
द्वन्द्वन्याय और आघुनिक विज्ञान		888
क्या मनुष्य की इच्छा-शक्ति स्वाधीन हैं?		688
पूँजीवादी व्यवस्था और इच्छा स्वाधीनता		१४५
द्वन्द्वन्याय और अन्तिम सत्य		१४६
इन्हात्मक मौतिकवाद और आधुनिक दर्शन		१४९
फायरबाख पर माक्स के सूत्र		840
हिन्दू दर्शन और भौतिकवाद		१५३

प्रथम ऋध्याय

पृष्ठ भूमि

पाश्चात्य दर्शन का संक्षिप्त इतिहास

दर्शन की उत्पत्ति मानव की जिज्ञासावृत्ति का परिणाम है। 'यह दुनिया कहाँ से आई', 'में कहाँ से आया', 'मेरे विचार कैसे पैदा होते हैं' इन्हीं सब प्रश्नों के उत्तरों की खोज से ही दर्शन शास्त्र की रचना होती है। ग्रीक दार्शनिक पीथागोरस के अनुसार दर्शन की परिभाषा है प्रकृति का अध्ययन, मनन और ज्ञान। प्रकृति के विभिन्न व्यापारों में अन्तर्निहित ऐक्य को जानना ही दर्शन का काम है।

सभ्य समाज की स्थापना के पहले, प्रारम्भिक अवस्था में मनुष्य सोचता था कि प्राकृतिक व्यापारों के पीछे कोई रहम्यमयी शक्ति है। यह शक्ति मनुष्य जैसी ही है। मेघ बिजली आदि का कारण यह शक्ति ही है। लेकिन घीरे घीरे प्रकृति के अन्दर से ही प्राकृतिक व्यापारों के कारणों की खोज होने लगी। पहले कारण से घामिक भावना की सृष्टि होती है और दूसरे कारण से दर्शन की।

दर्शन-शास्त्र की सबसे बड़ी समस्या यह है कि वह मूल पदार्थ क्या है जिससे विश्व की सब चीजें बनी है। आज भी इसका समाधान पूर्ण-रूप से नहीं हो सका।

प्राचीन यूनानी दार्शनिक

थेल्स्, ऐनाक्सीमेनीज, ऐनाक्सी मैडर—योरप में दर्शन-शास्त्र की जत्पित्त सर्वप्रथम यूनान में ही हुई और यूनानी दार्शनिक थेल्स् (ई० पू० ६४० से ५५०) ने ही सर्वप्रथम सृष्टि की रचना पर प्रकाश डाला।

उसके कथनानुसार जल से विश्व की सृष्टि हुई। ऐनाक्सीमेनीज (ई० पू० ५९० से ५२५) ने कहा कि मूल तत्त्व वायु है। ऐनाक्सी मैंडर (ई० पू० ६१० से ५४५) की खोज अधिक गहराई तक जाती है। उसने कहा कि जिन चीजो को हम जानने है, उनमें से कोई भी वह मूल पदार्थ नहीं है जिससे विश्व की सृष्टि हुई है। जिस मूल पदार्थ से भूमि, जल, वायु, आकाश आदि पचतत्त्व की उत्पत्ति होती है उसका उसने 'असीम' नाम दिया। उसके मतानुसार जिन कियाओ के आधार पर मूल पदार्थ रूपान्तरित होकर यावतीय वस्तुओं में परिणत होता है वे है घनीकरण और विरलीकरण।

पीयागोरस-पीयागोरस (ई० पू० ५७० से ५००) ने इस मूल पदार्थ को और सूक्ष्म रूप मे दिखाया । पीथागोरसपॅथियो ने वस्तु से ज्यादा उसके रूप पर जोर दिया और कहा कि वास्तविकता पदार्थ नहीं रूप ही है। रूप का एक प्रकार अनुपात है। सगीत-विद्या के अध्य-यन से उन्होने अनुपात के महत्त्व का अनुभव किया (जैसे तार की लम्बाई भीर सरगम आदि स्वरो का सम्बन्ध)। इस अनुपात का प्रयोग उन्होने हर दिशा में किया। उदाहरण के लिए उन्होने यह कहा कि विभिन्न प्राथमिक गुण जैसे पिन, कफ, वायु आदि के उचित अनुपात से शरीर का स्वास्थ्य बना रहता है और इस अनुपात के कम ज्यादा होने पर तरह तरह की वीमारियां पैदा हो जाती है। इस प्रकार वे इस नतीजे पर पर्देंचे कि वस्तुओं का रूप ही मूल तत्त्व है। दूसरे शब्दों में उन्होने कहा कि सख्या के द्वारा सब वस्तुओं के रूप का विवरण दिया जा सकता है। इसको अच्छी तरह समभने के लिए यह जानना जरूरी हैं कि उन दिनो विन्दुओं की विभिन्न सजावट से संख्यायें लिखी जाती थी। जैसा कि आज भी आप ताश के पत्तो में देख सकते हैं। यो भी विन्दुओं के समावेश से रेखायें बाती है और रेखाओं से पृष्ठ सतह और पृष्ठ सतह में स्थूल रूप। इस प्रकार स्थल रूप को सख्या में दिखाया जा सकता है।

इिल्या के दार्शनिक पारमेनीडीज, जेनो यूनान पर ईरानियों का कब्जा होने के बाद वहाँ के दार्शनिकों ने भागकर इटली के दिक्षिण इिल्या नामक स्थान में अपना अड्डा जमाया। पीथागोरसपिथयों ने यही से अपने दर्शन का प्रचार किया। इिल्या के दार्शनिकों में दो मुख्य थे पारमेनीडीज तथा जेनो। पारमेनीडीज का कहना था कि वस्तु न तो शून्य से पैदा होती है और न वह शून्य में विलीन होती है। इसिलिए विश्व कभी पैदा नहीं किया गया और न उसका कभी अन्त ही होगा। जेनो और पारमेनीडीज ने गित को भ्रमात्मक बताया। इसका प्रसिद्ध उदाहरण है तीर की गित। गित के मार्ग में तीर स्थान-विशेष पर है भी और नहीं भी है। है इसिलिए कि वह स्थान-विशेष पर होकर गुजरता है और नहीं है इसिलिए कि क्षण भर भी वह कही ठहर नहीं सकता। अर्थात् या तो तीर स्थान-विशेष पर गितहीन है या वहाँ से होकर वह गुजरता नहीं। उन्होंने परिणाम यह निकाला कि गित मिथ्या है।

हराक्लिटस्—इलिया के दार्शनिकों के विरुद्ध हेराक्लिप्स् ने अपने मत का प्रचार किया। यद्यपि उसने उनकी इस बात को मान लिया कि वस्तु का अस्तित्व अनन्त काल से हैं उसने वस्तुओं के अनेकत्व और उनके अविराम परिवर्तन पर जोर दिया। उसकी ऐसी घारणा थी कि सृष्टि-किया का आवर्तन चक्रस्वरूप है। प्रत्येक चक्र अग्नि से आरम्भ होता है और अग्नि पर ही उसका अन्त होता है। उसका सबसे महत्त्व-पूर्ण विचार यह है कि प्राकृतिक घटनाओं की एक घारा है और यह एक 'सार्वभौमिक बुद्धि' के अस्तित्व को सावित करता है। यह 'सार्वभौमिक बुद्धि' या तो मूल पदार्थ के अन्दर है या इससे पृथक् परन्तु इसके साथ ही साथ है।

अनाक्सागोरास और एम्पीडोक्लीज — इस बहुवाद को अनाक्सा-गोरास (ई० पू० ५००-४८८) और एम्पीडोक्लीज (ई० पू० ४६०-३७०) ने और अगे बढाया और इन्ही की बुनियाद पर डीमोकीटस् ने परमाणुवाद की सृष्टि की। अनाक्सागीरास का कहना था कि एक ही मूल पदार्थ से सब वस्तुओं की उत्पत्ति नहीं हुई। बिन्क वस्तुओं के विभिन्न बीज है जिनके सयोग से सब पदार्थ बनते हैं। इन विभिन्न बीजों की जगह एम्पीडोक्लीज ने चार मूल पदार्थों को दी, अर्थात् भूमि, जल, वायु और अग्नि। इन चार मूल पदार्थों के सयोग और वियोग का कारण उसने बताया—आकर्षण और विकर्षण।

हीमोक्रीट र्—हीमोक्रीटस् (ई० पू० ४६०-३७०) के परमाणुवाद के मुख्य सिद्धान्त ये हैं —

- (१) शून्य से कुछ पैदा नहीं होता; जो है उसका विनाश नहीं होता।
 - (२) सब परिवर्तन अणुओ का सयोग और वियोग है।
- (३) अचानक कोई बात नहीं होती, हर घटना का कार्यकारण सम्बन्ध है।
 - (४) अणु तथा भून्य स्थान के अलावा और कोई चीज नहीं है।
- (५) अणु असस्य है और इनके रूप अनन्त है। ये नि सीम स्थान में अनन्तकाल से गिरते रहते हैं, वडे अणु छोटे अणुओ से टकराते और टूटते रहते हैं। इस अणु-सघर्ष से पार्श्व तथा मैंवर गति की सृष्टि होती रहती है। इस प्रकार विश्व की रचना होती है और असस्य जगतो का निर्माण और विनाश होता रहता है।
- -(६) अणुओ की कोई विशेष आन्तरिक गति नहीं होती। दबाव भौर सघषं उनकी आपसी क्रिया-प्रतित्रिया का कारण है।
- (७) स्व्मातिसूक्ष्म अणु सारे शरीर में व्याप्त हैं। इनसे जीवन-किया की उत्पत्ति और आत्मा की सृष्टि होती है।

परमाणुवाद ने विश्व के रहम्य की यान्त्रिक व्याख्या की, अर्थात् विश्व का यन्त्र किस प्रकार चलता है इसका भेद बताया।

सोफिस्ट—लगमग इसी समय यूनान में सोफिस्ट दल का आविर्भाव हुआ। उन्होने ज्ञान के प्रचार के लिए बहुत प्रयत्न किया। उन्होने इस पर जोर दिया कि जिन शब्दो का हम प्रतिदिन व्यवहार करते हैं , उनकी ठीक परिभाषा होनी चाहिए। किसी वस्तु की प्रतीति और उसकी वास्तिकता के सम्बन्ध के प्रश्न की चर्चा का आरम्भ लगभग इसी काल से हुई और यह वाद-विवाद आज दिन भी जारी है। सोफिस्टों का कहना था कि इन्द्रियों के द्वारा ही वस्तुओं का ज्ञान प्राप्त किया जा सकता है और इन्द्रियों का अनुभव ही सब कुछ है। आवश्यकीय नहीं कि प्रत्येक स्थान और समय के लिए एक सत्य हो। जो एक स्थान के लिए सत्य है वह दूसरे स्थान के लिए असत्य भी हो सकता है। जो एक काल के लिए सत्य है, सम्भव है कि वह दूसरे काल के लिए सत्य न हो। उनका प्रसिद्ध प्रवचन है "मनुष्य ही मब वस्तुओं का मापदण्ड है। मनुष्य के अनुभव के उत्पर ही किसी वस्तु का सत्यासत्य अथवा लाभप्रद वा हानिकर होना निर्भर है। इसका एक नतीजा यह भी हुआ कि अनुभूति ने अनुभूत पदार्थ को पीछे ढकेल दिया और मनुष्य के अनुभव को ही अधिक महत्त्व दिया जाने लगा।

शंकावादी—धार्मिक प्रचार ने दर्शन के मार्ग में बहुत वडा रोडा अटकाया। इस प्रचार का मुख्य सिद्धान्त यही है कि मनुष्य की बुद्धि सीमित है और वह सच्चा ज्ञान प्राप्त करने के लिए असमर्थ है। मनुष्य के भाग्य में चिराधकार लिखा है। प्रकृति सदा उसके लिए रहस्यमयी बनी रहेगी। शकावादियों ने इस तर्क का विरोध किया। किसी भी अनुशासन की सर्वमान्यता को उन्होने अस्वीकार किया। लेकिन इस अस्वीकार-वृत्ति का परिणाम यह हुआ कि किसी भी वस्तु के ज्ञान की स्थिरता नहीं रही।

सुकरात—इस समय सारा यूनान सुकरात के दर्शन से प्रभावित हो रहा था। एक अश तक सुकरात और सोफिस्टो का मतैक्य था। सोफिस्टो की भाँति उसने भी शिक्षा के प्रचार की चेष्टा की। नैतिक प्रदनों में उसकी विशेष एचि थी। इसके अतिरिक्त वह प्रचलित विश्वासों को तर्क की कसीटी पर कसता था। उसका विश्वास था कि सही रास्ते पर चलने से सच्चे ज्ञान की प्राप्ति हो सकती है। उसके मतानुसार यह ज्ञान व्यक्तिगत राय से भिन्न है। दृष्ट घटनाओं के कार्यकारण सम्बन्ध के द्वारा सच्चे ज्ञान की प्राप्ति सम्भव है। कारणो द्वारा ही कार्य निर्धारित किया जा सकता है। अभिप्राय यह था कि व्यवहार में उदाहरणों से सिद्धान्त की पृष्टि की जाय ताकि दृष्ट घटनाओं के आधार पर सिद्धान्त कायम हो। ज्ञान को उसने मनुष्योचित गुणों में प्रधान स्थान दिया अर्थात् जो उचित है उसके ज्ञान को सबसे बडा गुण बताया। सुक़रात ने इस विचार को जन्म दिया कि व्यापक विचार अथवा धारणा द्वारा ही ज्ञान की प्राप्ति सम्भव है।

शकावादियों का कहना या कि कोई भी ज्ञान निश्चयात्मक नहीं है। सुकरात ने यह उत्तर दिया कि देवता यह नहीं चाहते कि कोई उनके रहस्य को जाने। सुकरात ने अपने दर्शन की नीतिविषयक प्रश्नों तक सीमित रक्खा। उसने वैज्ञानिक खोज की जगह आध्यात्मिक कल्पनाओं को अधिक प्रोत्साहन दिया। सोफिस्टों के विरोध में उसने कहा कि मनुष्य अपने वाहर से ज्ञान सचय नहीं करता, सत्य उसके अन्दर ही है। उसने यह भी कहा कि सब मनुष्य न्यायवान् हो सकते हैं, क्योंकि न्याय का निवास उनकी अन्तरानुभूति में हैं। वे सदाचारी और बुद्धिमान हो सकते हैं क्योंकि यह गुण उनके स्वभाव में है। इस आत्मनिभर ज्ञान का यह परिणाम हुआ कि न्याय, अच्छाई और गुण की विभिन्न धारणाओं को पृथक् वस्तुओं का रूप दे दिया गया और सच्चाई का यह पैमाना सदा के लिए अचल अटल वन गया।

सत्य सदा के लिए एकसाँ है, ज्ञान का पैमाना बँघा हुआ है और उमका निवास मनुष्य की अन्तरानुभूति में है, इस बुनियाद पर सुकरात ने उस ज्योति की व्याख्या की जिससे जीवन का मार्ग आलोकमय हो सकता है। मनुष्य का मस्तिष्क अवैज्ञानिक और असलग्न विचारो से भरा पड़ा है। सुकरात ने विचारो की इन भाडियो को साफ कर उनकी जगह "वैज्ञानिक विचारो" अर्थात् अचल सत्यो का बीज वोया। इसी से मनुष्य में नैसर्गिक ज्योति का प्रकाश हो सकर्ता है। वैज्ञानिक विचार और सत्य ज्ञान शब्दो की परिभाषा पर निर्भर है। परिभाषा व्यापक शब्दो की रूप-रेखा का वर्णन है। न्याय क्या है? गुण क्या है? कानून क्या है? सोफिस्टो द्वारा उठाये हुए इन प्रश्नो के उत्तर की खोज के लिए सुकरात ने इसी परिभाषा के यन्त्र का प्रयोग किया। उसने भौतिक और सृष्टिविषयक कल्पनाओ के स्थान पर मानसिक कल्पनाओ को प्रतिष्ठित किया। दार्शनिक खोज के मुख्य विषय रहे है व्यापक और अमूर्त शब्द और उनके अर्थ न कि प्रकृति और उसके उपादान, यह सुकरात का देन है। सुकरात-पूर्व दर्शन का प्रयत्न था अपनी युवावस्था के अनुरूप प्राकृतिक घटनाओ का सर्वोत्तम व्याख्या करना। सुकरात ने इन प्रयत्नो को व्यर्थ वताया। उसका कहना था कि विज्ञान सिखाया नहीं जा सकता अर्थात् ज्ञान अनुभव से नहीं प्राप्त किया जा सकता है। ज्ञान मनुष्य के अन्दर ही है। आवश्यकता उसकी अपमूर्ति की है। वाहरी वस्तुओ के ज्ञान की मनुष्य को आवश्यकता नहीं है। अपने अन्तर्निहित ज्ञान को ही विकसित करना आवश्यक है।

अफलातून—अफलातून सुकरात का प्रधान शिष्य था। वह विश्व-विख्यात दार्शनिक हो गया है। उसके समय से लोग इस अपूर्ण दुनिया से मुख मोडकर अनन्त सत्य के ध्यान में निमग्न रहने लगे। उन्हीं के प्रभाव के कारण यूनानी वास्तविकता के विवरणों की ओर ध्यान न टेकर अमूर्त और व्यापक सत्य और सिद्धान्तों की खोज में लगे रहे। इन्द्रियों के अनुभव और प्रयोग द्वारा नहीं बल्कि केवल विचार शक्ति द्वारा वे इनकी खोज करते रहे। इस रास्ते से वे जिस नतीजे पर पहुँचे वह दर्शन-शास्त्र के लिए बहुत महत्त्वपूर्ण है। यह मानकर कि सत्य वहीं है जो विरोधामास से मुक्त है, वे इन सिद्धान्त पर पहुँचे कि गित या परिवर्तन की व्याख्या नहीं की जा सकती। ने हमेशा विरोधपूर्ण है और इसलिए असत्य है। जो अपरिवर्तनीय है वहीं विरोधमुक्त है। सत्य नित्य है। परिवर्तन भ्रम हैं। गित या परिवर्तन क्यो विरोधपूर्ण है, इसको सम मने के लिए तीर की गित का उदाहरण पहले ही दिया जा चुका है। दार्शनिक जेनो जिसने यह उदाहरण दिया था उसने गित को अमपूर्ण बताया और स्थिरता को स्वीकार किया, क्योंकि स्थिरता बुद्धिग्राह्य थी। इसलिए आज हम जिसका परिवर्तन या विकास कहते हैं वह यूनानवासियों के लिए अलीकमात्र था। इस तरह इम परम्परा की सृष्टि हुई कि इन्द्रियों से सम्बन्धित जीवन वास्तव जीवन नहीं है बिल्क माया है, यहाँ तक कि दोषपूर्ण है। जो वास्तव है वह अविकृत और अनन्त है और बुद्धि ही उसको ग्रहण कर सकती है। अथवा आत्मा की किसी रहस्यमयी शिक्त को ईश्वर की महिमा से इस वास्तव की अनुभूति होती है। इस प्रकार बुद्धि को प्रधानता दी गई और प्रकृति को सम मने के लिए अनुभव तथा प्रयोग-मार्ग की उपेक्षा की गई।

लेकिन यूनान की विचारघारा का एक और पहलू भी है। बुद्धि और बुद्धि द्वारा आनिष्कार किये जानेवाले सत्य के प्रति गम्भीर श्रद्धा ने ज्ञान के उस रास्ते को खोल दिया जिसको तक सिद्धि का मार्ग कह सकते हैं। यदि कुछ सार्वभौमिक सिद्धान्त सच हैं तो उनसे कुछ विशिष्ट बातें सिद्ध की जा सकती है और जिनका सच होना भी आवश्यक है। युक्लिड का रेखागणित इस तक सिद्धि का सर्वोत्तम उदाहरण है। कुछ स्वय सिद्ध सिद्धान्तो पर इसकी बुनियाद है। जिनको मान लेने से सभी ऐसे प्रतिपाद्यों की सिद्धि हो जाती है जैसे 'समद्धिवाहु त्रिमुज के आधार के दोनो कोण समान होने है।' अनुमव से अलग रहकर, विशुद्ध विचार द्वारा ही जब हम इन अनुमानो और प्राथमिक सिद्धान्तो पर पहुँचते हैं तब हमारा सारा दृष्टिकोण गलत हो जाता है। लेकिन दो मानो में यह विशेष रूप से सत्य है और इससे वह रास्ता वन गया जिस दिशा में वैज्ञानिक विचारघारा का विकास होने को था। पहली बात यह कि अफलात्न का विश्वास था कि भौतिक वस्तुओं के देखने की आवश्यकता इसलिए हैं कि उस आदर्श सत्य का स्थाल हो सके जो इन वस्तुओं में

काशिक हप से मूर्त होता है। दूसरे वे अनुमान और व्यापक सत्य हैं जिनको आजकल हम वैज्ञानिक नियम के नाम से पुकारते हैं। क्यों कि नियम केवल दृष्ट घटनाओं का जोड़ नहीं। इतनी घटनाये इकट्ठा ही नहीं की जा सकती जिससे कोई ध्रुव सत्य पर पहुँच सके। एक सच्चा नियम कुछ घटनाओं को एकत्रित करने के अलावा उनका अर्थ भी बताता है। यूनानी विचारघारा ने मनुष्य को यह सिखलाया कि घटनाये काफी नहीं है, यह असम्पूर्ण और घोखा देनेवाली है। इन घटन ओं के पीछे कुछ गम्भीर सत्य है। वैज्ञानिक नियम ही यह सत्य है। वैज्ञानिक नियमानुसार ही उनकी उत्पत्ति होती है और उन्हीं के द्वारा वर्तमान घटनाओं की व्याख्या की जा सकती है। यूनानियों ने यह महान आविष्कार किया कि हम घटनाओं को जान सकते हैं और उन घटनाओं के मूल नियमों को भी जान सकते हैं।

अफलातून ने हेराविल्ट्स, पीथागोरस तथा सुकरात की विचार-धाराओं का समन्वय करना चाहा। सुकरात को भाँति उसकी यह राय धी कि ज्ञान सम्भव है लेकिन केवल व्यापक विचार, धारणा अथवा सत्य द्वारा। हेराविल्टस् की भाँति उसकी राय थी कि जिन वस्तुओं को हम देखते हैं वे परिवर्तनशील घटनाओं की वहती हुई धाराये हैं जिनके विषय में कोई सार्वभौमिक सत्य लागू नहीं होता। उसने यह नतीजा निकाला कि ज्ञान के असली विषय इन्द्रियानुभूत जगत् की बदलती हुई चीजे नहीं है। उसके विषय है 'धारणाएँ' जो इन्द्रियानुभूति के परे और अपरि-वर्तनीय है। पीथागोरस के ध्य की तरह उसकी इन्द्रिय जगन् की कल्पना एक निम्न श्रेणी का सत्य है और इस 'धारणा' का अनुकरण-मात्र है या सके आस-पास की कोई चीज है। इस तरह उसने वस्तु और वस्तु-ज्ञान के दो भाग किए,-सत्य ज्ञान, जो 'धारणाओं' से या अनन्त अस्तित्व की दुनिया से सम्वन्धित है और इन्द्रियानुभूति जो एक निम्न श्रेणी का भान है। शेपोवन का उसने नामकरण किया मत जिसका सम्बन्द परि-वर्तनशील जगत् से है। सम्भवत धारणाओं से अफलातून का आशय है प्रकृति के शाश्वत नियम। इन्द्रियानुभूत वस्तु धारणा का अनुकरण-मात्र है। इस विवरण का मतलब फिर यही है कि साधारण वस्तु और घटनायें प्राकृतिक नियमों का अनुवर्तन सम्पूर्ण तौर पर नहीं बल्कि क़रीब-करीव करती है। जो कुछ हो विश्व के विषय अफलातून की धारणा यह थीं कि यह यन्त्रवत् नहीं चलता—इसकी घटनाओं का एक सम्बन्ध है और एक उद्देश्य की ओर यह घटनायें चलती है। यह उद्देश्य है शुभ। इस शुभ की उपमा अफलातून ने सूर्य से दी है। जिस प्रकार चीजों की वृद्धि के मूल में सूर्य है और ये उसी की रोशनी से देखी जा सकती है उसी प्रकार शुभ सब सत्यों के मूल में है और इनके ज्ञान, का द्वार भी है।

"किसी सत्य का विवरण उसके विषय के अनुरूप होता है। जिनका सम्बन्ध वस्तुतत्त्व और धारणाओं से हैं वे प्रामाणिक सत्य है। जिनका सम्बन्ध इन्द्रियानुभूत जगत् अथवा धारणाओं के अनुकरणों से हैं उनके सत्य का अनुपात इस सम्बन्ध के ऊपर निर्भर है। इन्द्रिय जगत से सम्बन्ध जितना अधिक है सत्य का अग उतना कम है, ये अधिक से अधिक सम्भावनायें हो सकती है। जो सार्वभौमिक विवरण हैं वे प्राथमिक सत्य है। इनका ज्ञान सहज प्रत्यय द्वारा होता है।" अपनी आत्मा की सूचना सारे ज्ञान का मूळ है।

हैराक्लिट म् और पीथागोरस के विचारों का समन्वयं अफलातून किस प्रकार से करता है ? अफलातून के रूप क्या है ? पहले उन ची जो पर विचार की जिए जिनकी अनुभूति हमको इन्द्रियों द्वारा होती है। अफलातून का इशारा वरावर इस बात पर है कि इन्द्रियानुभूत ज्ञान आपे-क्षिक और भ्रमपूर्ण है। उसने एक उदाहरण दिया। यदि कोई अपना हाथ पहले वर्फ पर रखता है फिर गुनगुने पानी में डालता है, तो वह पानी उसको वहुत गर्म मालूम पढेगा। अब मान ली जिए कि वहुत गर्म पानी से हाथ धोकर फिर वह उसी गुनगुने पानी में हाथ डालता है। वह गुनगुना पानी जो पहले बहुत गर्म मालूम पडता था, अब ठंडा मालूम होगा। देखिए, वही पानी गर्म भी है और ठंडा भी। उसका एक दूसरा उदाहरण लीजिए। हाथी चूहे को छोटा जानवर समभेगा, लेकिन चीटी के सामने चूहा वहुत वडा जानवर है। इस प्रकार चृहा बडा भी है और छोटा भी। यह इस पर निर्भर है कि कौन जानवर उसको देख रहा है। इसी प्रकार सौन्दर्य और नीति के विषय मे मनुष्यो की विभिन्न राय है। किसी चित्र को एक सुन्दर कहेगा दूसरा असुन्दर। अफलानून की भाषा मे किसी भी इन्द्रियानुभूत विषय के विपरीत गुण हो सकते है, इसलिए उसका कोई निश्चयात्मक गुण नहीं है। जिस आधार पर यह कहा जा सकता हो कि किसी वस्तु 'क' का गुण 'अ' है, उसी आघार पर यह भी कहा जा सकता है कि उसका गुण 'उ' है, जहाँ 'उ', 'अ' का विपरीत है। अर्थात् 'क' के दोनो गुण है 'अ' तथा 'उ', या इनमें से कोई भी गुण नहीं है बल्कि दोनों के बीच घूमा करता हैं। इसलिए 'क' का कोई सत्यगुण नही है और यह वास्तव नही है। चूँकि 'क' कोई अपरिवर्तनीय गुणसमन्त्रित निश्चित वस्तु नही है इसलिए इसका कोई ज्ञान हमको नही हो सकता। इसके विषय में हमारी केवल राय हो सकती है। यही कारण है कि एक ही वस्तु के विषय मे हम विपरीत वातें कह सकते हैं। जैसे. किसी चित्र के विषय में दो राये हो सकती है। एक मत से वह सुन्दर होगा, दूसरे मतानुसार असुन्दर। दो विपरीत रायो का कारण है कि कोई भी राय सत्य नही। लेकिन ज्ञान स्वय विरोधी नही हो सकता। जो वस्तु नित्य है उसका कोई गुण निश्चित रूप से या तो है या नही है। केवल इन्ही निश्चित गुणो का हमको ज्ञान प्राप्त हो सकता है। इन्द्रियानुभूत जगन् का हमको कोई ज्ञान नही। कारण कि उसका कोई निश्चित गुण नहीं है। लेकिन विज्ञान और गणितादि इस वात का प्रमाण है कि हमको ज्ञान है। यह ज्ञान किस चीज का है? अफलातून का उत्तर है कि यह ज्ञान रूपजगन् अथवा घारणाओं का है। इसका आशय समभने के लिए कोई एक धारणा ले लीजिए--- सफेदी। सफेदी और सफेद चीज (जैसे चूना) एक नहीं है और न सफेदी सव सफेद चीजो का योगफल है। फिर यह सफेदी है क्या? उत्तर दिया णा नकता है कि यह मस्तिष्क की एक घारणा या विचार है। लेकिन अफ रातून का यह उत्तर नही। 'गुण मस्तिष्क का विचार है', इस पर अफलावृन की आपत्ति यह है कि यदि सफेद वस्तु से हम अपना व्यान हुटा ल तो वह सफेद न रह जायगी, अथवा सब मस्तिप्को के अन्त ही जाने पर सफेदी जैमी कोई चीज न रह जायगी। लेकिन सफेद वस्तु के ध्यान से विरत होने पर उस वस्तु के गुण में कोई परिवर्तन नहीं हो जाता, इसलिए सफेदी कोई मानसिक चीज नही है। यद्यपि यह वस्तुओ का गुण है, यह स्वय कोई वस्तु या वस्तुसमूह नही है। फिर यह नया है ? अफलातून का उत्तर है कि यह न तो मानसिक है न वास्तविक। यह 'रूप', या 'धारणा' है जो अपरिवर्तनीय, प्णं, नित्य और वास्तव-जगत् का निवामी है। मभी रूप जिनको हम इन्द्रियानुभूत विषयो के गुणो में रूपान्तिव देखते हैं या जिनको हम बुद्धि द्वारा ग्रहण करते हैं, पान्ता जगन् के अग है। इदियान्भून वन्नुओ के जो कुछ गुण दिखलाई पदने हैं उनका कारण है 'मप'। इसी से उनमें सत्य का आभास होना है। इन एपो के लिए ही यह कहा जा सकता है कि इनके विषय में हमारी 'राय' नहीं हैं चल्कि 'ज्ञान' है। दर्शन का उद्देश्य 'राय' के राज्य ने, जहाँ कि चीजें अनित्य और परिवर्तनदील इन्द्रिय जगन् की पींडें है, आत्मा मो झान के राज्य में ले जाना है, जहाँ आत्मा टा मपो, जो इद्रिय जगत् के वस्तुओं के जन्मदाता है, के सम्मुख होती है।

रम प्रनार अफ़ शतून है निकटम् और पीथागोरम के मतो का साम-ज्यस्य करात है। अफ़ शतून उद्रिय जगत् का अपूर्णता के मुकाबले मिपर बादशों पा एक जगत् रमता है जो वेवल बुद्धि-प्राह्म है। जगत् मी बिगारी हुई प्रमुखों में एक श्रृंपशा स्थापित करने के प्रयत्न के बजाय यह एक प्रांडा की कल्पना करता है जी पहले ही से विद्यमान है। इद्रिय द्वारा ज्ञान सञ्चय की जगह मनन द्वारा ज्ञान सञ्चय पर उसका अधिक जोर है। अरस्तू — साधारणतया अरस्तू ने अफलातून की अपेक्षी वास्तविकता

और अनुभव पर अधिक जोर दिया। दूसरे शब्दो में उसकी इन्द्रिय-जगत् मे अधिक श्रद्धा थी, लेकिन उसने वास्तविकता के दूसरे पहलुओ से मुँह नहीं मोडा। अफलातून के कृछ बुनियादी विचारों से वह सहमत भी था। ज्ञान के लिए व्यापक विचार या घारणाओं का महत्त्व है, इस विषय में अरस्तू, मुकरात और अफलातून एकमत थे। लेकिन उसने इद्रिय-जगत् से पृथक् अफलातून के घारणा-जगत् को मानने से इनकार किया। अनुभव-जगत् को समभने और समभने के लिए धारणाओ की आवश्यकता को उसने स्वीकार किया । दृष्ट-वस्तु और घारणा, तया व्यापक और विशिष्ट मे उस्ने सामञ्जस्य स्थापित करने का प्रयत्न किया। उसने कहा कि दोनो के सयोग से ही वास्तव-जगत् और ज्ञान की सृष्टि होती है। अब तक वस्तु और रूप पृथक् थे; उसने अपनी कल्पना में दोनो को सयुक्त किया। यूनान के पिछले युग मे केवल वस्तु पर जोर दिया गया था। पीथागोरस और अफलातून ने केवल रूप पर जोर दिया। अरस्तू ने इनके परस्पर साहचर्य का प्रचार किया। रूप वस्तु में सिंहलष्ट है, विश्व ब्रह्माण्ड अण्ड में निहित है। इनका प्रभेद किया जा सकता है लेकिन इनको पृथक् नही किया जा सकता। अफ़लातून के आदर्भवाद का कारण है विशुद्ध रेव्हागणित और काल्पनिक आकारो में उसका प्रेम। अरस्तू की विशेष रूप से जीव-विज्ञान मे रुचि थी। प्रकृति में विकास और परिवर्धन किया के विकास के अध्ययन के कारण 'अपरिवर्तनीय' घारणा की ओर बढने में वह प्रोत्साहित न हो सका। वास्तव में अरस्तु ने जिस अर्थ मे वस्तु और रूप की आख्याओं का प्रयोग किया उसके द्वारा उसने दो विचारघाराओं के वीच सामञ्जस्य स्थापित करने की कोशिश की। एक विचारघारा इलिया के दार्शनिको की यी कि परिवर्तन भ्रम-मात्र है और नित्य ही सत्य है। दूसरी हेरा-

क्लटस की थी जिसके अनुसार परिवर्तन ही वास्तव है। अरस्तू दोनो के प्रति न्याय करना चाहेता था। उसने हर साधारण वस्तु में वस्तुतत्व और रूप दोनो ही को माना, अर्थात् वस्तुतत्त्व आकारमण्डित होकर एक विशिष्ट रूप ग्रहण करता है। विभिन्न वस्तुओ के लिए वस्तुतत्त्व और रूप भिन्न भिन्न है। मृत्ति के लिए सगमर्भर वस्तृतत्त्व है और भास्कर जो कुछ आकार प्रदान करता है वही उसका रूप है। कोई वनस्पति, जानवर, या मनुष्य के लिए शरीर का सगठन वस्तुतत्त्व है और उसके कार्य-कलाप जैसे पाचनित्रया, इन्द्रियानुभृति, या बोधित्रया इसके रूप है। इसके अलावा विना रूप की कोई वस्तु नहीं होती। अरस्तु के समय जो प्राथमिक वस्तुएँ मानी जाती थी, जैसे, अग्नि, जल, वायु, पृथ्वी उनको भी इसने किसी मुल पदार्थ के विभिन्न रूप करके माना। इनकी उत्पत्ति का कारण कुछ आदि गुणो जैसे शुष्क, आर्द्र, शीत और उष्ण इत्यादि का विभिन्न प्रकार से सयोग है। रूपहीन वस्तु की घारणा कल्पना के एक सीमान्त पर है। जिस वस्तु का विकास हो सकता है, विकास क्रिया के सम्बन्ध में उसको वस्तुतत्त्व कहते हैं। लेकिन पदार्थ की इस प्रकार की कल्पना में भी एक रूप का आभास मिलता है जिससे इसका किसी कम विकसित पदार्थ से प्रभेद किया जा सकता है। इस प्रकार वस्तु और रूप का प्रभेद आपेक्षिक और तुलनात्मक है। लेकिन इस भापेक्षिकता की कुछ सीमाएँ है। भौतिक वस्तुओ का रूप चार मूल पदार्थों के रूप मे कम नहीं हो सकता। रूप के विकास की भी एक सीमा है। पत्यर का एक टुकडा किसी मूर्ति का रूप तो ले सकता है लेकिन वह पौघा नही वन सकता। नीम का वीज समय पर नीम का पेड तो हो सकता है लेकिन जानवर नही वन सकता। इस प्रकार अरस्तू के विचार में जीव और वस्तु का प्रभेद एक स्थायी प्रभेद था। लेकिन उसने वस्तुराज्य की विचित्रता का तुल्नात्मक ढग से अघ्ययन किया और यह भी दिग्वलाया कि इनमें एक श्रेणी तारतम्य है। उसने इसके बहुत से उदाहरण दिखलाए कि जीने की सीढियो जैसा वस्तुओ का सम्बन्घ

है। जीना की एक सीमा पर वह सीढी है जहाँ वस्तु का कोई रूप नही। दूसरी सीमा पर वह पूर्णता है जो रूप है परन्तु जिसमे वस्तुतत्त्व नहीं है क्योंकि इससे आगे विकास के लिए इसमे कोई स्थान नहीं है। यह रूप ईश्वर का है और अरस्तू के मतानुसार अफलातून की 'घ रणा' का ईश्वर ही एकमात्र उदाहरण है। अरस्तू का ईश्वर सृष्टिकर्ता नहीं है, क्योंकि वस्तुतत्त्व और रूप अनन्त काल से है और रूप सदा ही वस्तु में मूर्त होता आया है। लेकिन किसी प्रकार सब वस्तुएँ ईश्वर की ओर आकर्षित होती हैं। ईश्वर विश्व-कामना का ध्येय है और उसके अस्तित्व-मात्र से वस्तुओं का विकास पूर्णता की ओर होता है। वह विश्व-ससार का गति-दायक है यद्यप वह स्वय गति-रहित है और ईश्वर-प्रेम की प्रेरणा से ही पृथ्वी चत्रवत् घूमतो रहती है।

अरस्तू के वस्तु और रूपविषयक विचार सक्षेप मे यह है। हर वस्तु के दो भाग किए जा सकते है, एक तो वस्तु जिससे वह वनती है। दूसरा सगठन का नियम जो वस्तु मे प्रदिश्त होता है, जिसके कारण उसके गुणों का अस्तित्व है और दूसरे सम्बन्धित वस्तुओ से उसकी भिन्नता है। पहला वस्तु है, दूसरा रूप। हर वस्तु के यह दो और केवल यही दो अग होते है। जिस अनुपात मे वस्तु मे रूप की मात्रा अधिक होती है उसी के अनुसार वस्तुओ की श्रेणी मे उसका उतना उच्च स्थान है। उदाहरणार्थ आम का वस्तु वृक्ष है और रूप आम। वृक्ष का वस्तु जगल है और रूप वृक्ष। इसलिए वृक्ष जो आम के लिए वस्तु है वही जगल के लिए रूप है। इस प्रकार जगल से वृक्ष आगे की सीढी पर है और आम उससे भी आगे की। अरस्तू का यह कहना नहीं है कि वस्तु से पृथक् रूप का कोई अस्तित्व है। वस्तु जिस प्रकार से सगठित है वही उसका रूप है। वस्तु और रूप के सिद्धान्त से इस प्रकन का उत्तर मिलता है कि वस्तु का किन भागों में विश्लेषण किया जाय।

दूसरा प्रश्न यह है कि जो वस्नु जैसी है वह क्यो ऐसी है ? इस प्रश्न के उत्तर के लिए अरस्तू ने जो सिद्धान्त बनाया उसका नाम है सुप्त- शक्ति और वास्तविकता का सिद्धान्त । दो पौद्यो के वीजो को ले लीजिए-तीसी और अलसी। इन वीजो का प्रथमावस्था में प्रभेद करना वहुत कठिन है। लेकिन यह तो निश्चय ही है कि एक से तीसी पैद होगी और दसरे से अलसी। इसका विवरण अरस्तू ने इस दग से किया है कि प्रत्येक बीज जो कुछ कि वह भविष्य में होनेवाला है वही वह आज भी है, हाँ, केवल आवरणयुक्त है, अविकसित रूप में है। इस प्रकार हर बढ़ती हुई वस्त में एक शिवत होती है जिससे वह अपने विशिष्ट सगठन या रूप का प्राप्त होता है। अरस्त्र के शब्दों में जो रूप सूप्त था वह जागरित और वास्तविक वन जाता है। हर वस्तू का उद्देश्य अपने उपयुक्त रूप को प्राप्त करना है। इस प्रकार प्रकृति में हर वर्द्धनशील वस्तू एक चहेश्य से प्रेरित मालूम पहती है। जिस चहेश्य को वह पूरा करना चाहती है उसी की ओर वह आर्कावत होती है और यही उसके वढने का इतिहास है। इस सिद्धान्त का प्रयोग प्राकृतिक वस्तुओ में ही सीमित नहीं है। जब कोई शिन्पी एक मकान बनाना चाहता है तब हम यह कहते हैं कि मकान उसके नकशे मे ही अवस्थित (सुप्त) है और उसका निर्माण उसको केवल सुप्तावस्था से वास्तव में परिणत करता है।

वस्न, और रूप तथा मुक्त-शक्ति और वास्तविकता के सिद्धान्तों के सयोग से अरस्तू इस प्रकृत का उत्तर देता है कि दुनिया में जो कुछ है वह क्यों है और जो कुछ वह दीखता है वह ऐसा क्यों दीखता है। चार कारणों का सिद्धान्त ही यह उत्तर है। अरस्तू ने यह कहा कि यदि तुम यह जानना चाहते हो कि कोई वस्तु जो कुछ है वह किस प्रकार से ऐसा हो गया है तो चार चीजों को घ्यान में रखना चाहिए। पहला है पदार्थ जिससे कि वस्तु बनी होती है जैसे आम की गुठली जिसमें आम पैदा ,होता है। यह भौतिक हेनु है। दूसरा है नियम जिसके अनुसार इसका विकास हुआ है। उस गुठली की प्रवृत्ति आम के पेड के रूप में बढ़ने की है और इस प्रवृत्ति से वह मुक्त नहीं हो सकती। और इसके विपरीत वह कटहल का पेड नहीं बन सकती। इस प्रवृत्ति या विकास के नियम

को रूप हेतु कहते हैं। तीसरा है कर्ता जिसके प्रारम्भिक घक्के से सारी किया होने लग जाती हैं। दूसरे शब्दों में एक आम का पेड होना चाहिए जो उस गुठली को जन्म दे और जिस गुठली को भौतिक हेतु कहा गया है। यहाँ आम का पेड कर्ता हेतु है इस हेतु को अरस्तू ने कर्त्तृत्व हेतु का नाम दिया है। अन्तिम कारण है वह वास्तिवक रूप जिसको बीज प्राप्त करने की खोज में था, अर्थात् गुठली के क्षेत्र में आम या चित्रकार के क्षेत्र में सम्पूर्ण चित्र। यह है अन्तिम कारण।

अन्तिम कारण का यूनानी शब्द है टेलेस (Telos)। उन सिद्धान्तों को, जो इस बात पर जोर देते है कि कोई वस्तु अपने उद्देशों तक पहुँचने के लिए ही विकास का एक विशेष रास्ता चुन लेती है तथा इन उद्देशों के प्रभाव से ही उसकी वृद्धि होती है, टेलिओलॅजी का सिद्धात कहते हैं। अब टेलिओलॅजी के हेतु और यान्त्रिक हेतु का विभेद समभाना आवश्यक हैं। यान्त्रिक हेतु मानो पीछे रह कर आगे होनेवाली बात का फैसला कर देता हैं। अर्थात् कारणों का यदि ठीक ज्ञान हो तो कार्य सुनिश्चित हो जाता है। यह कारण उसी प्रकार, काम करते हैं जैसे मशीन के पुजें, जो मिल कर मशीन को चालू रखते हैं। टेलिओलॅजी इस बात पर जोर देती हैं कि इन कारणों के अलावा हमको इसका भी ध्यान रखना होगा कि वह वस्तु स्वय क्या होने का प्रयत्न कर रही हैं।

मौतिक विज्ञान ने पहले और तीसरे कारणों को लेकर उन्नित की। लेकिन धार्मिक विचार वालों ने अतिम कारण पैर सारा जोर दिया। इस अतिम कारण के द्वारा ही ईश्वर के अस्तित्व को प्रमाणित करने के लिए वे प्रयत्नशील थे। सब जगह जो एक सुकित्पत और सुसगठित व्यवस्था देखने में आती हैं वही ईश्वर के अस्तित्व का प्रमाण मानी जाती हैं। लेकिन जीव विज्ञान के क्षेत्र के बाहर अरस्तू इस अन्तिम कारण की खोज नहीं करता था। इस क्षेत्र में तो अब भी लोगों को इस अतिम कारण से सम्बन्ध स्थापित करने की आवश्यकता पडती हैं। जो घटनाये दृश्य-जगत् में घटती है, उनका, करपना के माय मिलान गरने की आवस्वनता के सम्बन्ध में अरम्बू के मुनिदिनत विचार थे। एक स्थान पर वह जिलता है कि हमें बुद्धि से इन्द्रियों पर अधिक निर्भर रहना चाहिए और बुद्धि पर तभी निर्भर होना चाहिए जब इसके नतीं जो में और दृष्ट घटनाओं में मेल हो।

'धारणा' के वास्तिवक अस्तित्व को अस्वीकार कर अस्तू आदर्शनाद को समृल विनष्ट करता है। उसका मत है कि 'धारणा' का व्यस्तित्व केवल मनुष्य के मन में है। यह 'धारणा' बुद्धि की उपज हैं, जो इन्द्रियानुभृत वाह्य घटनाओं के बीच एक व्यापक नियम भी ढूँढ निकालती है। उसने न केवल अचेतन प्रकृति का ही एक भौतिक मूल माना बल्कि स्वय इन्द्रियानुभूत चेतना को भी एक उत्पादित वस्तु के रूप में देखा। उसने अचेतन प्रकृति को तो भौतिक माना ही, बित्क चेतन जीव का मूल भी उसने मूल तस्त्वों को माना। अपनी अन्तिनिहत शक्ति से ही मस्तुतस्य जीव-जन्तु तथा वनस्पति का रूप प्रहण करता है, ऐसा उसका मत था। इस मत की पुष्टि के लिए उसने सही लकड़ी के से की हो की उत्पत्ति का, सढ़े गोवर से मिक्खियों की सृष्टि का तथा नम ऊन से जूँ के होने इत्यादि का उदाहरण दिया।

चेतना और अचेतन प्रकृति का एक ही मूल मान कर आधिदैविक विज्ञान के जन्मदाता ने मन और पदार्थ के अदाशंनिक द्वित्व का परिहार किया, यद्यपि यह द्वित्व ही आधिदैविक विज्ञान की चुनियाद है। अरस्तू समभता था कि प्राकृतिक किया-कलाप की वास्तविकता को माने विना कोई दर्शन नहीं वन सकता। लेकिन अपने युग की अवस्थाओं में वह वास्तविकता को अनुभव के दायरे में नहीं ला सकता था। व्यिष्टियों के सठीक ज्ञान प्राप्त करने के लिए इदियों को शिक्षित करने की जरूरत है और इसके लिए यत्रों की आवश्यकता है। इन यत्रों के अभाव में व्यिष्टि से अधिक समिष्टि पर जोर दिया गया। यह समिष्टि तर्कशास्त्र का चुनियादी तत्त्व माना गया। अरस्तू की दार्शनिक प्रया जो पहले माग में वस्तुवाद

के रग से भरपूर है, आगे चलकर तर्क को एक अयौक्तिक स्थान देती और कुछ दोषपूर्ण हो जाती है।

उसके लिए तर्क मननिकया का एक अस्त्रमात्र न था, यह वाहरी वस्तुओं के निरीक्षण का भी एक साधन था। वह समभता था कि वस्तु का अस्तित्व जिस प्रकार है उसी प्रकार उसको अवगत करने से सच्चा ज्ञान प्राप्त होता है। फिर भी उसके लिए अवगत होने का तरीका मूर्त वस्तु का प्रत्यक्ष निरीक्षण न था विल्क मानिसक क्रिया से ही वह अवगत होना चाहते थे। वस्तु और उनके सम्बन्धो के विषय में अनुभव द्वारा ज्ञान प्राप्ति की सम्भावना के लिए जब तक जमीन तैयार नही होती तव तक जल्दी वने हुए विचार ही, स्वतन्त्र वस्तु के रूप धारण कर ज्ञानान्वेषण के विषय वन जाते है। इस प्रकार अरस्तू अनुभव का रास्ता छोडकर मानसिक ध्यान का रास्ता लेता है। "विशिष्ट वस्तुओ का ज्ञान, जिसके द्वारा हुम व्यापक-सिद्धान्तो पर उपनीत होते है, हमको प्राप्त होता है, लेकिन व्यापक सिद्धान्त स्वयं प्रकट है," इस गलत सिद्धान्त का परिणाम है अरस्तू का सिद्धान्त कि आत्मा ज्ञान की रिश्म के साथ ही जन्म ग्रहण करती है। यह स् िढ कांट के समय तक दर्शनशास्त्र के रास्ते में एक रोडा वनी रही। आधुनिक जीवविज्ञान ने इसका अन्त कर दिया है। विकासवाद के सिद्धान्त ने यह अकाट्य रूप से प्रमाणित कर दिया है कि सस्कार या अन्तर्वोघ इदिय-द्वारा किये गये अनुभव का ही नतीजा है।

अरस्तू का कहना था कि व्यापक घारणा स्वगंलोक के किसी आदर्श का प्रतिविम्व नहीं है। यह एक वास्तिवकता है जो विभिन्न वस्तुओं की सम गुण-सम्पन्नता के रूप में और उन वस्तुओं में ही विद्यमान है। एक श्रेणी भुक्त होने के लिए जिस सम-गुण-सम्पन्नता की आवश्यकता है उसके अतिरिक्त भी कुछ न कुछ गुण हर वस्तु में होता है। सब विल्लियों में कुछ समानता है फिर भी विल्लियाँ एक दूसरे से भिन्न है। अपनी अलग-अलग विशिष्टता रखते हुए भी वस्तुओं की एक श्रेणी हो सकती है। जिस विशेष गुण के कारण ऐसा सम्भव है वह एक मोहर जैसा है जो अपनी

छाप उन पर टालता है। यह रूप या छाप विभिन्न वस्तुओं की एक समगुणता है, जैसे एक ही सांचे में विभिन्न वस्तुओं को ढाला जा सकता है।
उदाहरण के लिए पलस्तर, मिट्टी, सीमेट, सीशा या मोम सभी को एक
सांचे में ढाला जा सकता है। मन रूप को वस्तु से अलग करके मीच
सकता है और इसको एक सार्वभौमिक घारणा बना देता है जैसे 'विल्ली
की घारणा'। लेकिन अनुभव में यह रूप एक विशेष विल्ली ही की तरह
दिखाई देगा।

अरस्तू के मतानुसार पदार्थ में जीवन का बीजाणु सदा से वर्तमान रहा लेकिन जीव की उत्पत्ति इतिहास के एक विषेष मुहर्त में ही हुई। इस उत्तरीतर विकास में उन्नतरूप वस्तुत्व को अधिकाधिक नीचे दवा देता है। जीव-जगत् में वस्तुत्व पर जीवन का आधिपत्य होता है और वह इसका उपयोग करता है। मनन-त्रिया-युक्त वस्तुओं में मन अपना ढाचा बनाता है और जीवन और वस्तुतत्व दोनों को अपने उद्देश्य के लिए प्रयोग करता है। मानव उद्देश्य सर्वोत्नत रूप है और इस सतह पर रूप वस्तुतत्व पर पूर्ण आधिपत्य प्राप्त कर लेता है। अधिक, जब वस्तुतत्त्व का आधिपत्य होता है और रूप प्राथमिक होता है तब हम कार्य-कारण की श्रुखला में बहुत अधिक बँधे हुए होते हैं, लेकिन ज्यो ज्यो रूप या उद्देश्य वस्तु-तत्त्व पर अपना आधिपत्य विस्तृत करता है, त्यो-त्यो स्वतत्रता की वृद्धि होती जाती है।

अरस्तू के रूप और श्रेणी के विचार से दो नतीजे निकलते है --

- (१) सव वस्तुओं की श्रेणियाँ होती हैं और हर श्रेणी के विशिष्ट गुण होते हैं। दुनिया विभिन्न वस्तुओं की बनी हुई है और हर वस्तु के विशिष्ट गुण हैं। विज्ञान का काम है वस्तुओं को श्रेणीभुक्त करना।
- (२) अव तर्क-क्षेत्र मे बुद्धि का प्रयोग सम्भव हो जाता है। यदि सब खिनज पदार्थ पानी से भारी है तो अलुमिनियम पानी से भारी है और यह पानी मे डूब जायगा। यदि सब खिनज पदार्थ विजली का वहन करते है और टगस्टेन एक खिनज पदार्थ है तो टगस्टेन भी बिजली वहन

करेगा। वस्तुओं के गुण निर्दिष्ट हैं, तथा व्यापक धारणाओं से, परिभाषा , से और श्रेणी-विषयक स्पष्ट ज्ञान से वस्तुओं के विषय-हम सब कुछ कह सकते हैं—इन्ही के आधार पर वैज्ञानिक मननिजया सम्भव है।

मनुष्य के विचार-जगत् तथा विज्ञान के लिए यह वहुत आगे वढा हुआ कदम था। जिस दुनिया का ढाँचा वुद्धि-प्रसूत और नियन्त्रित हैं और जहाँ सब वस्तुएँ नियम का अनुवर्तन करती हैं वह काल्पनिक नहीं बिल्क वास्तिविक हैं। वस्तु और जीव जन्तु को परिभाषा जान लेने पर तर्क-शास्त्र के द्वारा विश्व के ज्ञान का मार्ग सहज हैं। एक वुद्धि-युक्त दुनिया को सिद्ध और स्थापित करने के प्रयन्त में अरस्तू ने अपने उन सब पूर्वजों को परास्त किया जिनका कहना था कि दुनिया में कोई नियम नहीं है या जो हेरिक्लटस की भांति यह दलील देते थे कि सब चीजे प्रवाहमान और परिवर्तित होती रहती है। सब से पहले उसी ने जोर दिया कि वास्तव जगत् नियमाधीन, वुद्धियुक्त और नियन्त्रित है। दर्गन और विज्ञान के लिए यह एक वहुत वडी प्रगति थी।

अरस्तू के दर्शन की कई किमयाँ है। अरस्तू की वस्तु के गुण निर्धारित है इसिलए सच्चे अर्थ में कोई विकास नहीं हो सकता। विकास का अर्थ ही है एक रूप का दूसरे में परिवर्तन। इस विकास का और अरस्तू के स्थिर गुणों का कोई सामञ्जस्य नहीं है। दुनिया की सब वस्तुओं के श्लेणीकरण का एक चित्र उसने खीचा लेकिन उनके स्पान्तरण की कोई कल्पना उसने नहीं की। कारण से कार्य को पहुँचना, जैसे किसी व्यापक सत्य का तार्किक परिणाम निकालना, यही अरस्तू के अनुसार, वैज्ञानिक ज्ञान है। एक दार्शनिक ने इसी का दूसरे शब्दों में विवरण दिया है—"विचारों का सम्बन्ध और सिलसिला वहीं हैं जो वस्तुओं का है।"

अरस्त् के पश्चात् दर्शन मे धर्म और नीति पर वहत जोर दिया गया। स्टोइक्, स्केप्टिक् और एपिकुरस्, येसव नैतिक मसलो मे उलक्षे रहे।

एपिकुरस-न्युकेटियस कैरस की कविता, "वस्तुओ का स्वरूप" से एपिकुरस के दर्शन का पता चलता है। रोम के इस कवि ने एपिकुरस के

उच्चादर्श को इन अमर शब्दों में चिषित किया है—"जब धर्म आकाश से अपने ख़ैंबार पञ्जे मनुष्यों के ऊपर फैला रहा था और मनुष्य धर्म के बोभ के नीचे घुटने टेक रहा था, तब यूनान के एक मशपुरप ने उससे अपनी आँखें मिलाई और उसका सामना किया। देवताओं का कोंघ और बच्च उसको दबा नहीं सका और वह पहला मनुष्य था जिसने प्रकृति के सिंहदार को तोडा।"

जिस किया से मनुष्य को सूख-प्राप्ति का ज्ञान हो, वही एपिकुरम के दार्शनिक सिद्धान्त का लक्ष्य है। इस सिद्धान्त को विगाड कर रोमवासियो ने प्रचार किया कि 'दाओ, पिओ, और मौज करो'। अधिकतर लोग एपिक्रस को इसी भ्रष्ट रूप में देखते हैं। एपिक्रस ने इस सत्य का प्रचार किया कि सूख ही जीवन का उद्देश्य है। साधारण लोगों के लिए यह कान्तिकारी फलदायक था। इसलिए ईसाई घर्म ने इसका खण्डन किया और अपने दु खमय जीवन के विरोध में विद्रोह करने से उनको रोका। एपिकुरस ने जीवन के सामने एक उद्देश्य रक्या। यह उद्देश्य या सुख, जो निश्व-जगत् के नियमों के ज्ञान से ही प्राप्त हो सकता है। जो इन नियमो को नही जानता वही अज्ञात के डर से भयभीत रहता है। इस भय से मुक्त होना ही सुख है। मृत्यु के सम्बन्य मे एपिकुरस का कहना था कि चूँकि यह अनुभव शक्ति का अन्त कर देता है, इसलिए इससे हमको कोई घवडाहट नहीं होनी चाहिए। मृत्यु के आने पर हमारा अस्तित्व मिट जाता है, इसलिए मृत्यु के बाद क्या होता है, इसकी चिन्ता हमको नहीं होनी चाहिए। जिससे हमको कष्ट पहुँचता है वही वुरा है। मृत्यु हमको दु ख नही पहुँचाती क्योकि जब हमारा अस्तित्व ही न हो तो हमको दुख या सुख किसी का अनुभव नही ही सकता। एपिकुरस ने यह सिख-लाया कि सुख अच्छा है और दुख बुरा। सुख इसलिए अच्छा है कि यह ज्ञान प्रसूत है और दुख बुरा है क्यों कि अज्ञानता में इसका जन्म है। स्टोइको के मतानुसार गुण ही सुख है और एपिकुरस के मतानुसार सुखी होने के लिए मनुष्य को गुण-सम्पन्न होना चाहिए। प्रतीयमान दृष्टि से

दोनो एक समान मालूम पड़ते है, लेकिन दोनो में , बहुत , बड़ा लिनतर है। स्टोइको के मतानुसार गुण के लिए ही गुण को वर्तना चाहिए। गुण के वर्तने से दुख हो सकता है, लेकिन गुण का वर्तना ही सुख है, चाहे इसका नतीजा दुखमय हो। एपिकुरस के अनुसार गुण सुख का साधन-मान है। गुण तभी तक गुण है जब तक इससे सुख हो। मनुष्य तव तक सुखी नही हो सकता जब तक वह महान, बुद्धिमान् और न्याय-वान् नहो। लेकिन जो बुद्धिमान्, न्यायवान् और महान् है वह सुखी होगा ही। बुद्धिमत्ता, महत्ता और न्याय शाश्वत सत्य नही है, ये आपेक्षिक और परिवर्तनशील है, इनका निराकरण सुख के मानदण्ड से होता है; इस सुख का उद्गम है जान। जान समय के साथ परिवर्धित होता रहता है और इस प्रकार इन गुणो की कल्पना में परिवर्तन होता रहता है।

एपिकुरस के लिए ज्ञान ही सुख का मार्ग था। इसलिए प्रकृति के अध्ययन पर उसने बहुत जोर दिया। उसने डीमोिकटस की प्रकृति-व्यवस्था और उसके परमाण्वाद को ही सिद्धान्त रूप से मान लिया। लेकिन इसमें उसने सामान्य सज्ञोधन भी किया। डीमोिकीटस के अणु जून्य मे गिरते रहते है। लेकिन अणुओ का कद चाहे जैसा हो जून्य मे सब समान गित से गिरेगे। इससे कोई जिटल गित उत्पन्न नहीं हो सकती जिससे विश्व का सृजन हो सके। इसलिए एपिकुरस ने ऐसा माना कि इन अणुओ की गित सोधी रेखा मे न हे। कर कुछ वक्र हे। तो है। इससे उसके दर्शन का एक और उद्देश्य भी सिद्ध होता था। इससे उसने मनुष्य की स्वतन्त्र इच्छा को सिद्ध किया जो प्रकृति के बाहर किसी शक्ति के अधीन न हो।

परमाणुवाद के सिद्धान्त को एपिकुरस ने जिस प्रकार वर्णन किया उसमें हैतवाद का कोई स्थान मही है. "शून्य से शून्य की ही उत्पत्ति हो सकती है; यदि ऐसा न हो तो किसी चीज से किसी चीज की उत्पत्ति हो सकती है। जो कुछ है वह पिण्ड है, जो पिण्ड नही है वह शून्य है। अणु अविभक्त और अपरिवर्तनीय है। ये सर्वेदा गतिमान् है। एक दूसरे के सामने होने पर इन अणुओ का सयोग होता है। अणुओ की गति

आदिहीन है। परिमाण, आकार और तोल को छोडकर इनका और कोई गुण नहीं है।"

एपिकुरस की आत्मा अणुओ का ही एक विशेष प्रकार है। वस्तु से पृथक् जीवन श्रिया को दिल्लाने के लिए ही इस आत्मा की सृष्टि हुई है। एपिकुरस का दर्शन वस्तुवाद ही है। धर्म के चगुल से मुक्त होकर प्रकृति का अध्ययन करना और इसके रहस्य को सुलभाना यही सच्चे दर्शन का महान् उद्देश्य है। इसलिए एपिकुरस को सच्चे दर्शन की बुनियाद डालने का वहुत बडा श्रेय है।

नवीन अफलातूनी दर्शन-३३८ ई० में सम्राट् सिकन्दर ने मिस्र में आलेक्जाड़िया शहर बसाया। विज्ञान और दर्शन के केन्द्र रूप में यह नगर प्रसिद्ध हो गया है। यहाँ पूरव और पश्चिम दोनो दिशाओ से विद्वान् आकर मिलते थे। इसलिए पाव्चात्य दर्शन पर ईश्वर-विद्या का गहरा प्रभाव पडा। एपिकुरस ने दर्शन को धर्म के प्रभाव से मुक्त करने का प्रयत्न किया था। लेकिन अब प्लाटिनस के प्रभाव में घर्म और दर्शन का सम्मिश्रण होने लगा। इस विचारघारा को नवीन अफलातूनी दर्शन के नाम से पुकारा जाता है। इस विचार के अनुसार यावतीय वस्तुओ की उत्पत्ति एक रहस्यमय पूर्ण सत्ता से है जो अनन्त प्रज्ञा स्वरूप भी है। इस पूर्ण सत्ता का सम्बन्व वस्तुओ से ऐसा नहीं जैसा किसी वाहरी चीज से हो विल्क उस प्रकार है जैसा विचार और चिन्तन-क्रिया का सम्बन्ध है। इस पूर्ण सत्ता की किसी विशिष्टता को समभने के लिए हमारे पास कोई गन्ति या साधन नहीं है। इससे एक सृजनकारी शन्ति विच्छुरित होती है जिसको हम ईश्वर कह सकते है। यह ईश्वर या दैव प्रज्ञा अपने अन्दर से और अपनी मनन-त्रिया के द्वारा विश्व-आत्मा की सृष्टि करती हैं जो एक साय विश्व की आत्मा है और विश्व के हर व्यक्ति की भी आत्मा है। पाधिव अस्तित्व पूर्ण सत्ता से अवनित है। यह अनादि अनन्त से विच्छेद है। यह अपूर्ण और काशिक से सम्बन्ध है, जिनसे नाता तोड कर ही हम पूर्ण सत्ता के आदर्श पर पुनः प्रत्यागमन कर सकते है। मनुष्य इस प्रकार दो दुनियाओ का निवासी है और वह सच्चे आनन्द को मूलकर इद्रियभोग्य वस्तुओ में डूबा रहता है—जिस अवस्था में वह उन वस्तुओ की तरह विनाश प्राप्त होता है—या अपनी अन्तर्दृष्टि को ऊद्वंमुखी कर ईश्वरीय मानस के नैसिंगक सौन्दर्य में अमरत्व प्राप्त कर सकता है।

स्कलाष्टिकों का दर्शन—धर्म और दर्शन के समन्वय का प्रयत्न करने वाले स्कलाप्टिक के नाम से पुकारे जाते थे। इनमे दो दल थे-एक फासिस्कन् दूसरा डोमिनिकन्। फासिस्कन् अफलानून के दर्शन से प्रभावित थे। इनमे मुख्य थे जानस्कोटस् एरिगेना (ई० ८१०–८७०), रोजेलिनस (१०५१-११२१), सेट आसेल्म (१०३३-११०९), तथा आबेलार (१०७९-११४८)। डोमिनिकन इनका विरोधी दल था। इसमे मुख्य थे ऐलवर्टस् तथा सेटटमास ऐक्विनास। ये अरस्त् के दर्शन से प्रभावित थे। ऐविवनास के लिए वस्तु वह निर्गण पदार्थ है, वह कच्चा-माल है जिससे सब चीजे बनती है। वस्तु को जिस शकल मे हम पाते है वह रूप है। रूप में ही उस वस्तु के गुण निबद्ध है। वास्तव को जिस प्रकार हम जानते है वही उसका रूप है। इसी के कारण मूर्ति एक मूर्ति है, नहीं तो वह एक निराकार पिंड होता। रूप उतना ही वास्तविक है जितना वस्तु, विलक एक उच्चतर श्रेणी की वास्तविकता है, क्योंकि किसी मूर्ति का रूप मनुष्य कृत कृतिम चीज नहीं है, केवल उसकी वाहरी आकृति नही है, विल्क इसका तत्त्व है। मानो यह अन्दर और वाहर दोनो ही है। विकासवाद मे हम वस्तु को रूपान्तरित होते देखते है, यह आधुनिक विचारधारा के लिए बह्त महत्त्व की वात है। विकासवाद इस सत्य पर निर्भर है कि एक ही वस्तु के भिन्न भिन्न ढाँचे वनते है। यह सोचना कि वस्तु ही अधिक सत्य है, मनुष्य जानवर का दूसरा रूप है, और जानवर अचेतन पदार्थ का दूसरा रूप है, एक भूल है। अधिक उन्नत रूप एक अधिक उच्च सत्य है। उसी वस्तु से विभिन्न सत्यो का संगठन हो सकता है। जीवित, चितनशील अनुभवपूर्ण मनुष्य भी एक ऐसा सत्य है। ऐनवीनास

का कहना है कि वस्तुतत्त्व को तो हम इन्द्रिय के द्वारा जान सकते हैं लेकिन रूप का ज्ञान बृद्धि के द्वारा ही सम्भव है।

स्कलास्टिको ने धर्म और दर्शन का समन्वय करने का प्रयत्न किया, लेकिन इस प्रचेप्टा ने ही इनका गठवन्वन शिथिल कर दिया। स्कलास्टिक-वाद की नीव चलने वाले स्कोटस् एरिजेना ने सिखलाया कि "प्रकृति में विवेक तो पहले से ही है, समय के साथ शासन-शिक्त की भी उत्पत्ति होती है। क्योंकि यद्यपि समय और प्रकृति की उत्पत्ति साथ-साथ हुई, शासन-शिक्त आरम्भ में न थी। लेकिन विवेक तो समय और प्रकृति के साथ आरम्भ से ही है। विवेक स्वय ही हमको यह वतलाता है। क्योंकि शासनशिक्त तो नि सन्देह ही विवेक से उत्पन्न हुई है, लेकिन विवेक शासनशिक्त तो नि सन्देह ही विवेक से उत्पन्न हुई है, लेकिन विवेक शासनशिक्त तो नि सन्देह ही विवेक होती है। लेकिन सत्य विवेक को, जो अटल और अपरिवर्तनीय है और अपने ही गुणो से सुरक्षित है, शासनशिक्त की सहायता की कोई आवश्यकता नहीं"।

पुनरत्यानकाल का दर्शन—रोजेलिनस् और आवेलार ने इस विद्रोह के भण्डे को और ऊँचा किया और रोजेलिनम् को तो घर्ममत खण्डन करने के कारण शहीद होना पडा। लेकिन दर्शन को घर्म के चगुल से पूरा पूरा मुक्त करने का श्रेय रोजरवेकन (१२१४-१२९२) और लिओनार्दो विन्ची को है। यह यूरप में पुनरत्यान युग का समय था और यूनान आदि के साहित्य के पुन प्रचार से विचार-स्वतन्त्रता बहुत बढ़ गई थी। यद्यपि यह घर्मसुघार का भी समय था, लेकिन सुघारको के विचार सकुचित ही रहे। स्वय कैलिवन ने ओ सुवार-आन्दोलन का एक बहुत बढ़ा नेता था, सर्विटस् को, जो रक्त-सञ्चालन के तथ्य का आविष्कार करने ही को था, जिन्दा जलवा डाला। ऐसे समय में बेकन ने लिखा.— "हर विज्ञान में हमें श्रेष्ठ उपाय का अनुसरण करना चाहिए। वह उपाय है हर अश को उचित स्थान पर अध्ययन करना, जिसका प्रथम स्थान है उसका आरम्भ में, कठिन के पहले सहज के, तथा जटिल के पहले सरल

के प्रमाण को दिखलाना होगा। यह प्रयोग विना असम्भव है। हमारे लिए ज्ञान के तीन मार्ग है—आप्तवाक्य, विवेक और प्रयोग। आप्तवाक्य का कोई मूल्य नहीं जब तक इसका कारण न दिखलाया जाय, यह सिखाता नहीं केवल सहमित प्रकट करता है। विचारफल को प्रयोग से प्रमाणित कर विवेक द्वारा हम ज्ञान और प्रदर्शन के प्रभेद को देख सकते हैं। प्रयोग ही ज्ञान-विज्ञानों में श्रेष्ठ है।

वेकन-वेकन ने अपने नये तरीके के सम्बन्ध मे कहा कि "प्राकृतिक विज्ञान पर मनुष्य ने सब से कम परिश्रम किया, यद्यपि इसी को सब विज्ञानो की जननी समभना चाहिए। जब तक कि प्राकृतिक विज्ञान विशिष्ट विज्ञानो मे प्रवेश न करे और जब तक इन विशिष्ट विज्ञानो के आधार पर प्राकृतिक विज्ञान की सृष्टि न हो, विज्ञान की कोई उन्नति की आशा नही करनी चाहिए। मनुष्यो ने अपनी कल्पनाओ के अनुसार एक दुनिया बनानी चाही है। लोग एकाएक इन्द्रियानुभूत वस्तुओ और विशिष्ट घटनाओं से व्यापक सिद्धान्तो पर चले जाते है और इनके पीछे तर्क और दलीले चलती रहती है। रास्ता इसका उत्टा होना चाहिए। हमे क्रमश सिद्धान्त को व्यापक वनाना चाहिए। हमे विशिष्ट वस्तुओ से उन पर उपनीत होना चाहिए जो कुछ अधिक व्यापक है और फिर उन पर जो उनसे अधिक व्यापक है और इस प्रकार ऐसे सिद्धान्तो पर उपनीत होना चाहिए जो सार्वभौमिक है। इस प्रकार से जिन सिद्धान्तो पर हम उपनीत होते है, वे धुँघले नही होते बल्कि ऐसे जिनको प्रकृति स्वय स्वीकार करने के लिए वाध्य है। इन्द्रियों की गवाही को मैं मानता हूँ—हाँ, उसको संशोधित करके। लेकिन इस अनुभूति के वाद की मानसिक किया का मै प्रत्याहार करता हूँ। इसकी जगह मैं मन को एक निश्चित मार्ग वतलाता हूँ, जिस पर, इन्द्रियानुभूति से उसको सीघे चलना चाहिए।"

देकार्ते—वेकन ने जो रास्ता दिखाया, देकार्ते (१५९६-१६५०) ने उसको पूरा किया—देकार्ते ने दर्शन को धर्म के बन्धन से पूर्ण रूप से मुक्त किया। देकार्ते ने कहा — ईश्वरवाद भी वृद्धि से परे की चीज नहीं

है। ईश्वर के अस्तित्व को प्रमाणित करने के लिए देकार्ते ने आनसेल्म तथा काम्पानेला की दलीलो की सहायता ली। उसने जगत् की सुष्टि के लिए एक यान्त्रिक सिद्धान्त की रचना की। वस्तु और गति के द्वारा विश्व के विकास को समभाने के लिए उसने भँवर गति का सिद्धान्त निकाला। प्राचीन परमाणुवाद में दूर से प्रभाव डालने वाली गलती को सुधारने का उसने प्रयत्न किया। पदार्थ का प्रधान गुण है फैलाव, इस-लिए जहाँ फैलाव है, वहाँ पदार्थ भी है। इस आधार पर रिक्त स्थान के अस्तित्व को उसने अस्वीकार किया। उसने यह माना कि यह रिक्त स्थान कोणयुक्त कणो से भरा है। सब पदार्थ गतिशील हैं। उनके घर्षण से इन कणो के कोण घिस जाते हैं और ये गोल बन जाते हैं। छोटे छोटे कण घिसकर एक प्रकार के सूक्ष्म पदार्थ बन जाते है। पहले प्रकार के कणो से सूर्य तथा और प्रकाशवान् वस्तुएँ बनती है। दूसरे प्रकार के कणो से आकाश बनता है। एक तीसरे प्रकार के कण होते है जो अधिक स्थिर होते है। इनसे पृथ्वी आदि वनती है जिनके अन्दर से होकर रोशनी नही जा सकती। इनकी गति, वृत्ताकार लहरो जैसी, यानी भँवर गति होती है। मोटी वस्तु भवर के बीच इकट्ठा होती रहती है और दूसरे पदार्थ इसको घेरे रहते हैं। ग्रह-नक्षत्रादि भँवर गति से सूर्य के चारो ओर घूमते रहते है।

देकातों के दार्शनिक सिद्धान्तों की बुनियाद है प्रज्ञावाद। दार्शनिक समस्याओं में एक मुख्य समस्या है कि ज्ञान हमको कहाँ से प्राप्त होता है और यह ज्ञान कहाँ तक ठीक है। प्रज्ञावाद इसका एक उत्तर है। साधारण तौर पर इसका सिद्धान्त यह है कि मन में कुछ बने बनाये सिद्धान्तों का अवस्थान है और इन्ही सिद्धान्तों पर बुद्धि को सञ्चालित करने से हर पदार्थ के विषय में सारे सत्य का ज्ञान हो सकता है। ऐसा समभा जाता था कि जैसे दो-एक बुनियादी बातों के सहारे कुल गणित का महल खड़ा किया जा सकता है वैसे ही एक अच्छा दार्शनिक विश्व-ससार के कुल सत्य का आविष्कार कर सकता है। इसलिए प्रज्ञावादी दार्शनिक वह है जो यह

समभता है कि बुद्धि के द्वारा ही और बिना अनुभव के दार्शनिक ज्ञान की प्राप्ति हो सकती है और यही सत्य ज्ञान है। यदि जगत् एक गणित की समस्या होती तो बुद्धि के लिए प्रज्ञावादी दार्शनिक का दावा सच होता। लेकिन जगत् हू वहू गणित नही है। निर्घारित घटनाएँ भी इसमे सम्मिलित है और वहाँ तक यह गणित की तरह है, यह हिस्सा बुद्धि का विषय है। लेकिन अनिर्घारित घटनाएँ भी इसमे शामिल है और इस अर्थ मे यह गणित से भिन्न है। निर्धारित घटना का उदाहरण है जैसे, किसी त्रिभुज के तीनो कोण मिलकर दो समकोण के बराबर होते है। यह निर्धारित घटना इसलिए हैं कि त्रिभुज की परिभाषा से ही यह निर्धारित हो जाती है। इस प्रकार की घटनाओं का बुद्धि से आविष्कार किया जाता है और एक वार वृद्धिगम्य होने पर अधिक उदाहरणो की आवश्यकता नही रह जाती। निर्घारित घटना के और कुछ होने की कल्पना भी नहीं की जा -सकती। अनिर्घारित घटनाएँ वे हैं जो किन्ही पूर्व घटनाओं के ऊपर निर्भर नहीं है। वे आवश्यक रूप से किसी घटना का फल नहीं होती। उदाहरण के लिए किसी पदार्य-विशेष का पीला होना, जिसका विशिष्ट गुरुत्व सोने के समान हो, वृद्धि से आविष्कार करने की चीज नही है। इस प्रकार दार्शनिको मे एक दल पैदा हो गया जिसका कहना था कि विश्व को जानने का एक ही उपाय है और वह है उसके सस्पर्श में ञाना और उसका अनुभव करना। दूसरे शब्दो में वृद्धि यह तो वता सकती हैं कि एक वस्तु 'क' के अस्तित्व का क्या परिणाम होगा, लेकिन वृद्धि यह नही बता सकती कि 'क' का अस्तित्व है भी या नही। जो घटनाओं के अवलोकन या अनुभव को ही ज्ञान का मार्ग वताते है उनको अनुभववादी दार्शनिक के नाम से पुकारा जाता है। अनुभववादियो ने दुनिया के फूर सत्यो पर जोर दिया है। मनुष्य काम करने के लिए स्वतन्त्र है अथवा दुनिया किसी उद्देश्य को पूरा करने के लिए आगे चल रही है, इस प्रश्न पर अनुभववादियों को सन्देह है। ससार आध्यात्मिक है, रिवर का अस्तित्व है, यह बाते अनुभव की नहीं है। जुब अनुभववादी . उन बातो को अस्वीकार करता है जिनका अनुभव इन्द्रियो के द्वारा नहीं किया जा सकता तो वह आध्यास्मिकता पर विश्वास नहीं कर सकता। इसलिए इनका दर्शन आदर्शवादी न होकर व्यावहारिक है। इनके प्रभाव से साधारण बुद्धिवाले मनुष्य के वैज्ञानिक दृष्टिकोण की पुष्टि होती है। प्रज्ञावादी दार्शनिक के लिए ससार का ज्ञान उसकी बुद्धि के ऊपर निर्भर है। बुद्धि की प्रित्रिया के द्वारा उसने यह सिद्ध किया कि जगत् मौलिक रूप से आध्यात्मिक है। बुद्धि की योजना के द्वारा, भिन्न प्रकार की दलीलों से ईश्वर का अस्तित्व सिद्ध किया जा सकता है। जव अनुभववादी बुद्धि-सिद्ध आध्यात्मिक जगत् का खडन करता है तो प्रज्ञावादी कहता है कि इन्द्रियानुभव मायामात्र है।

देकार्ते एक प्रज्ञावादी दार्शनिक थे। वह एक विख्यात गणितज्ञ भी थे और उनका दर्शन गणित-प्रधान है। जैसे कुछ स्वय सिद्ध सत्यों के अनुमान के आधार पर गणित-शास्त्र का अस्तित्व है, देकार्ते के अनुसार मनुष्य के भी कुछ ऐसे सहज प्रत्यय हैं जिनके आधार पर विश्व की सम्पूर्ण बातें जानी जा सकती है।

ऐसा कोई ज्ञान (सहज प्रत्यय) हमको प्राप्त है भी या नहीं, यह प्रश्न विवादग्रस्त है। एक उदाहरण ले लीजिए—दो और दो मिलकर चार होते हैं। यह सही है कि कुछ ठोस पदार्थों की गिनती के अनुभव से ही हम इस नतीजे पर पहुँचते हैं, लेकिन इसके लिए यह आवश्यक नहीं कि सब प्रकार के पदार्थों की गिनती का हमें अनुभव हो। दो एक बार मिलाकर ही हम इस व्यापक सत्य पर पहुँच जाते है। इसलिए यह नहीं कहा जा सकता कि इस व्यापक सत्य पर पहुँच जाते है। इसलिए यह नहीं कहा जा सकता कि इस व्यापक सत्य का ज्ञान अनुभव के ऊपर निर्भर है यद्यपि एक दो अनुभव के बाद ही इस सहज प्रत्यय की ओर हमारी दृष्टि जाती है। वह ज्ञान जो अनुभव से प्राप्त न हो सहज प्रत्यय कहलाता है। मानो यह ज्ञान हमको सदा से ही रहा है लेकिन ज्ञान-दृष्टि के खुलने के लिए टो एक बार अनुभव की आवश्यकता है।

यद्यपि इस प्रकार के सहज प्रत्यय अथवा स्वत प्राप्त ज्ञान का अस्तित्व

अवस्थाएँ गोटो के समान है जो आत्मारूपी धागे में वैंधी हुई है तो सूम का कहना है कि इन गोटो के अस्तित्व का तो प्रमाण है लेकिन इस धागे के अस्तित्व का कोई प्रमाण नहीं। उपर्य्युक्त वाक्य की दूसरी किठनाई, यह है कि इससे ऐसा भ्रम फैलता है कि मन को वाहरी वस्तुओं की अपेक्षा अपनी अवस्थाओं का अधिक ज्ञान है। इससे वाहरी दुनिया का अस्तित्व खत्म हो जाता है, केवल एक मानसिक कल्पना की दुनिया रह जाती है।

इसका एक अवश्यम्भावी परिणाम यह हुआ कि देकार्ते को शरीर से मन को पूर्ण रूप से पृथक कर देना पडा। उस समय गित-विज्ञान की प्रभूत उन्नित हो रही थी और यह समभा जाता था कि कुछ अवस्थाओं का ज्ञान होने पर वस्तु की गित का ठीक-ठीक हिसाब लगाया जा सकता है। यदि ऐसा है तो वस्तु की गित यान्त्रिक है और पहले से निर्धारित है। शरीर भी वस्तुकणों का बना हुआ है, इसलिए इसकी गित भी यान्त्रिक तथा पूर्व निर्धारित है। अब, मन का यदि शरीर से कोई पार्थक्य नहीं तो इसकी भी कोई स्वतन्त्रता नहीं रह जाती, इसकी गित भी पूर्व निर्धारित होनी चाहिए। लेकिन यह नतीजा उन दार्शनिकों के लिए अपाच्य है ओ मन को स्वतन्त्र देखना चाहते हैं। उनको देकार्ते के साथ यह मानना पड़ता है कि मन शरीर के प्रभाव से पूर्णतया मुक्त है।

देकार्तें के कथनानुसार ईश्वर ने दो पदार्थ बनाये, मानस और वस्तु।
मन की वृत्ति है चिन्तन और वस्तु की विशेषता है फैलाव। ये दोनो एक
दूसरे से इतने भिन्न है कि एक का दूसरे पर कोई प्रभाव नही। मन और
शरीर जैसे दो समानान्तर रेखाएँ है जिनका ऐसा सम्बन्ध है कि यदि एक
में कोई घटना घटती है तो दूसरे में भी अनुरूप घटना घटती है। परन्तु
जिस प्रकार दो घडियो के एक साथ वजने से उनमे कोई सम्बन्ध स्थापित
नहीं होता उसी प्रकार मन और शरीर का भी कोई वास्तविक सम्बन्ध
नहीं है। यह तो ईश्वर की कृपा है कि शारीरिक और मानसिक क्रियाओ
में इस प्रकार का सामञ्जस्य हो जाता है जिसके विना मनुष्य जीवन

सम्भव नही। इस प्रकार देकार्ते के दर्शन के पीछे ईश्वरीय माया का एक वहुत वडा अश है।

देकार्ते के दार्गनिक विचारों का दो दिगाओं में विकास हुआ। इनमें से एक आधुनिक भौतिकवाद है और दूसरी आदर्गवादी धारा है जो इसके विरुद्ध है। पहली के प्रवर्तक है स्पिनोजा (१६३२–१६७७) और दूसरी के लाइवनिट्स् (१६४६–१७१६)।

स्पिनोजा—स्पिनोजा ने प्रज्ञावाद को चरम सीमा तक पहुँचाया। प्रज्ञा को उन्होने सब अनुशासनो के ऊपर आसन दिया। यहाँ तक कि, उन्होने यह माँग पेश की कि धर्म-ग्रन्थों की भी उसी प्रकार छान-वीन होनी चाहिए जैसे किसी और ऐतिहासिक दस्तावेज की। बुद्धि या प्रज्ञा का विशेष काम यही है कि वस्तुओं के आपसी सम्बन्धों की खोज और छान वीन करे। इसिलए यह प्राकृतिक घटनाओं के आतरिक सम्बन्ध को समभाने के लिए किसी अति प्राकृतिक शक्ति के दखल के दावे को अस्वीकार करता है। स्पिनोजा ने प्रकृति की जो कल्पना की, उसमे मानसिक, आत्मिक, भौतिक, मानवीय तथा ईश्वरीय सभी चीजों के लिए स्थान है। वास्तव में स्पिनोजा के लिए ईश्वर और प्रकृति एक ही है। सम्पूर्ण ईश्वर है और ईश्वर सम्पूर्ण है।

स्पिनोजा के दर्शन के मुख्य आधार है — अस्तित्व-मात्र का एकत्व, घटनाओं की नियमानुवितता, तथा भूत और आत्मा का समत्व। ये मीतिकवादी सिद्धान्त है, लेकिन सर्वभूत में ईश्वर को देवनेवाले स्पिनोजा के लिए यावतीय पदार्थों का मूल है "आत्मामय भूत।"

हो और प्रकृति के वाहर हो। समग्र सृष्टि और ईश्वर समपर्यायवाचक है। वैज्ञानिक दृष्टिकोण से यह विचार विविध मूल पदार्थों के वहुत्व का परिहार करता है और शन्य से सुष्टि की समस्या की उलमन से हमको वचाता है। प्रकृति अथवा ईश्वर की कल्पना एक अनन्त और पूर्ण की कल्पना है जिसके वाहर कोई चीज नहीं है। कोई अतिप्राकृतिक शक्ति इस सृष्टिचक के बाहर नहीं है। प्रकृति स्थाणु नहीं है विल्क गतिशील है और सब प्रकार की शक्तियाँ इसमें वर्तमान हैं। हर एक मूल शक्ति ईश्वर का अग है। मनुष्यो को केवल दो अगो की अनुभृति है, एक व्यापकता और दूसरी मनन शक्ति या वाह्य शक्ति तथा मानसिक शक्ति। भौतिक पदार्थ तथा घटनाएँ व्यापकता मे सम्मिलित है और मन तथा मानसिक अनुभूतियाँ मनन शक्ति के अन्तर्हित है। शरीर और मन के बीच परस्पर त्रिया प्रतित्रिया का कारण यह है कि दोनो एक ही अन्तिम सत्ता के विभिन्न रूप है जो एक ही समय विराजमान होते है। लेकिन साथ ही साथ स्पिनोजा का कहना है कि विचार अस्तित्व से सम्बन्धित है और मन पदार्थ का विपरीत भाग है। पदार्थ की गति के अनुरूप मन की भी गति होती है और आन्तरिक नियम-वन्धन बाहरी नियम वन्धन का प्रति-विम्ब-मात्र है। जिस किसी चीज की घारणा वृद्धि-द्वारा होती है, उसका अस्तित्व वाहरी दुनिया मे है। दूसरे शब्दो मे विचार वाहरी वस्तुओ की प्रतिकृति-मात्र है। कार्यकारण के सम्बन्ध पर स्पिनोजा का प्रभूत विश्वास था। उन्होने यह दलील दी कि लोहा पीटना तभी सम्भव है जब हयोडी हो। लेकिन हयोडी बनाने के लिए एक और हथियार चाहिए और इस प्रकार अनन्त तक एक कार्यकारण की प्रखला है। इसका भौतिक आघार स्पिनोजा के प्रसिद्ध प्रवचन में स्पष्ट हो जाता है कि कोई दो चीजे एक दूसरे पर प्रभाव नही डाल सकती जब तक दोनो में कोई समान गुण न हो। यदि इस दृष्ट दुनिया की सृष्टि उसी अवस्था में हो सकती है कि आत्मा मूत को प्रभावित कर सके तो इन दोनों मे कोई गुण समान होना जरूरी है। इस दशा में मूलत दोनो एक हैं।

अन्तिम कारण के सिलसिले में स्पिनोज्ञा का कथन उल्लेखनीय है। "मनुष्य किसी उद्देश्य से सब कुछ करता है चाहे किसी भलाई के लिए या किसी आवश्यकता की पूर्ति के लिए। यही कारण है वह सदा चीज़ो के अतिम कारण जानने की चेष्टा करता है। अपने अन्दर और बाहर दोनो जगह अपनी सुविधा प्राप्त करने का साधन उसको दिखलाई पडता है, जैसे देखने को आँख, चबाने को दाँत, रोशनी के लिए सूरज और मछली पालने के लिए समृद्र इत्यादि। इसलिए वह समभता है कि उसी के उपयोग के लिए सब चीजे बनी है। चूँकि ये चीजे उसको बनानी नही पडी बल्कि मिल गईं इसलिए वह समभता है कि किसी ने इन चीजो को उसके व्यवहार के लिए ही बनाया है। वह ऐसा विश्वास नही कर सकता है कि ये चीजे बनाई नही गई है बल्कि स्वय ऐसी बन गई है। अपने अभ्यास की दुहाई देकर वह यह कहता है कि जैसे हम वस्तुओ को अपने उपयोग के लायक वना लेते है उसी प्रकार प्रकृति के अधीश्वर ने प्रकृति को हमारे व्यवहार के उपयुक्त बनाया होगा। इस प्रकार यह अन्तिम कारण रूढि की भॉति मनुष्य के मस्तिष्क मे बस गया है। प्रकृति में मनुष्योपयोगी वस्तुओं के अतिरिक्त बहुत सी हानिकर तथा विषैली चीजे भी है या होती है, जैसे तूफान, जलजला, बीमारी आदि। मनुष्य ने अनुमान किया कि ये इसलिए होती है कि देवताओं का कोप उन पर होता है। यद्यपि धार्मिक और अधार्मिक दोनो ही कोप के पात्र होते हैं लेकिन फिर भी उनकी रूढि मिटती नही। बुद्धि से नया मार्ग आलोकित करने की अपेक्षा अज्ञान के अन्धकार मे निवास करना अधिक सहज था।"

स्पिनोजा ने ईश्वर के स्थान पर प्रज्ञा को प्रतिष्ठित किया। लेकिन इसके अचूक होने का क्या प्रमाण है निर्मूल विचार कैसे सम्भव है निर्देश विचार कैसे सम्भव है विद्या अनुभव के अतिरिक्त और इससे स्वतन्त्र कोई विचार हो सकता है है इसका उत्तर 'हाँ' मे देनेवाले थादर्शवादी है और 'ना' मे देनेवाले भौतिकवादी है।

हॅंक्स--हॅक्स (ई० १५८८ से १६७९) ने नास्तिकता को चरम सीमा

पर पहुँचाया। केवल भौतिक घटनाओं को ही नहीं, दुनिया की हर चीज को उसने यान्त्रिक व्याख्या-द्वारा समकाने की कोशिश की। यह व्याख्या भौतिकवाद की भी आखिरी हद थी। इसके अनुसार केवल वस्तु और गित अन्तिम सत्य है। ये वाकी सब चीजों के मौलिक तत्त्र है। यहाँ तक कि मनुष्य के ज्ञान की बुनियाद भी ये ही है। क्यों कि इद्रियानुभव से ही ज्ञान की उत्पत्ति हैं और इद्रियानुभव का अर्थ ही है इद्रियों पर वस्तुओं का दबाव। वास्तव में इद्रियानुभव और विचार, गित-विशेष ही है और मन एक भौतिक पदार्थ है। हर वस्तु का यह मौलिक गुण है कि वह अपनी वर्तमान अवस्था में ही रहना चाहती है, वह अवस्था चाहे गितयुक्त हो चाहे गित-विहीन।

हॅन्स ने लिखा, "हम जो कुछ कल्पना करते है वह सीमायुक्त है। इसलिए कोई विचार, किसी चीछ की घारणा असीम नहीं हो सकती। कोई मनुष्य असीम समय या असीम शिक्त की घारणा नहीं कर सकता। जब हम किसी चीछ को असीम कहते हैं तब हमारा अर्थ यहीं होता है कि हमको उसकी सीमा का कोई ज्ञान नहीं है, या दूसरे शब्दों में उस वस्तु के विषय में हम अपनी अज्ञता प्रकट करते हैं। ईश्वर का नाम इसलिए नहीं लिया जाता कि उसकी घारणा हम कर सके (क्योंकि वह अज्ञेय हैं और उसकी शिक्त घारणातीत हैं) विल्क इसलिए कि हम उसकी पूजा करें। इदियानुम्ति के वाहर हम किसी चीछ की घारणा नहीं कर सकते।"

लाइबनिट्स—लाइबनिट्स (१६४६-१७१६) ने भौतिकवाद का खण्डन करने का प्रयत्न किया। भौतिकवाद को विध्वस करने के लिए उन्होंने परमाणुवाद के सिद्धान्त को सशोधित रूप मे रक्खा। यह प्रमाणित करने के लिए कि निर्जीव भूत से विश्व की सृष्टि नहीं हुई, उसने यह वताया कि अणु अनुभवयुक्त है, अनुभव-शक्ति अणुओ का स्वाभाविक गुण है। लाइबनिट्स के अणु आध्यात्मिक अणु है जिनका नाम उसने दिया "मोनाड"। "भौतिक अणुओ का स्थान बुद्धियुक्त कण ले लेते हैं; भौतिक का स्थान अतिभौतिक ले लेता है"। लेकिन यह आध्यात्मिक कण स्वतन्त्र

नहीं है। ये एक "पूर्व सुसगित सामजस्य" के नियमानुवर्ती है और यह नियम यान्त्रिक है। 'मोनाड' असल्य 'और असमान है। ये 'मोनाड' (जक्याणु) मानो एकं एक छोटी छोटी दुनिया है और एक दूसरे पर इनका कोई असर नही। जो परस्पर सम्बन्ध इनका प्रतीत होता है वह भगवान् की महिमा है। ईव्वर ने जैसे कई एक घडियाँ वना रक्की है जो एक साथ समय बताती है। ये 'मोनाड' अनन्तकाल से है और किसी ने इनको सृष्ट नही किया। लेकिन लाइवनिट्स को एक सृष्टिकर्ता की जरूरत थी। इसलिए कार्यकारण के सूत्र को मानते हुए भी उसने एक स्थान पर इसको तोड दिया और उस स्थान पर सृष्टिकर्त्ता को बैटा दिया। यह सूत्र इस प्रकार छित्र हो गया कि इस सृष्टिकत्ती का कोई कारण नहीं है। वह स्वयभू है। लेकिन यह सृष्टिकत्ता अपनी सृष्टि में कोई दखल नही दे सकता। सृष्टि तो 'पूर्व सुसगित सामजस्य का' नियमान्-वर्ती है। 'मोनाड' को भी सृष्टिकर्त्ता की कोई आवश्यकता नही क्योकि इसका विकास अपनी अन्तर्गिहित शक्ति मे ही होता है। ये 'मोनाड' भ्रूणस्थित आत्मा है, जीव, निर्जीव, पशु, मानध सभी इसमे सम्मिलित है। मानस और गरीर के द्वित्य का अन्त तो 'मोनाड' करना ही है, मनष्य और मनुष्येतर पशुओं के मौलिक गुण-विभेद का भी यह अन्त करता है।

लाइविनिट्स ने देकार्त के आदर्शवाद की नीव को और मजबूत बनाया। आदर्शवाद वस्तु को माया सम मता है और आदर्शवादी दुनिया में हर एक वस्तु मानसिक है। देकार्त के इस कथन ने, कि मन को केवल अपनी ही अवस्याओं का प्रत्यक्ष ज्ञान है, इस आदर्शवाद की दुनियाद डाल दी थी। लाइविनिट्स ने दो प्रकार से इस वुनियाद को और मजबूत किया।

वस्तु के अस्तित्व में विश्वास करने का क्या कारण है? साधारण मनुष्य का उत्तर यही होगा कि इन्द्रियो-द्वारा हम, वाहरी वस्तुओं का जो प्रत्यक्ष अनुभव करते हैं, उमी से हमको वस्तु का ज्ञान है। कहने का तात्पर्य यह है कि जब हम किसी वस्तु का प्रत्यक्षीकरण करते है तो हम ऐसी चीज के सस्पर्श में आते हैं जो हमारे मन से भिन्न हैं लेकिन जिसका प्रभाव हमारे मन पर पड़ता हैं, जिस कारण हम यह कहते हैं कि हम उस वस्तु का प्रत्यक्षीकरण कर रहे हैं। लेकिन लाइविनट्स के लिए यह स्वीकार करने का अर्थ होता कि एक 'मोनाड' दूसरे 'मोनाड' पर प्रभाव हाल सकता हैं, क्योंकि विश्व में केवल 'मोनाड' का अस्तित्व हैं और वाहरी वस्तु 'मोनाडो' का एकत्रीकरण-मात्र हैं। इसलिए प्रत्यक्षीकरण के विषय में लाइविनट्स का मत यह था कि देखनेवाले मोनाड में जो किया होती हैं उसी के समानान्तर में उस 'मोनाड' में किया होती हैं जिसको देखा जाता हैं।

तथ्य यह निकलता है कि जो हमारे ही अन्दर न घटती हो ऐसी किसी घटना की हमको अनुभूति नही होती। इसलिए हमको वाहरी दुनिया की कोई अनुभूति नही। चुँकि हमारे अन्दर की घटनाएँ जिनकी हमको अनुभूति है, मानसिक घटनाएँ हैं — जैसे विचार, भाव, इच्छा आदि, इसलिए नतीजा यह निकलता है कि दुनिया ऐसी ही घटनाओं से बनी है। लाइवनिट्स के एक-दूसरे कथन से इसका कुछ विरोध प्रतीत होता है। वह कथन यह है कि विश्व का अर्थात् दूसरे 'मोनाडो' का अस्पष्ट प्रकार से प्रत्यक्षीकरण करने के कारण ही हम वस्तु पर विश्वास करते हैं। विभिन्न 'मोनाडो' के मानसिक विकास का स्तर भिन्न है। उदाहर-णार्थ मनुष्य का शरीर असख्य 'मोनाडो' से मगठित है, लेकिन उसका मन या उसकी आत्मा, जो इस सगठन का नेतृत्व करती है, एक ही मोनाड की बनी होती है। विश्व के विषय में इन 'मोनाडो' के विचार समान रूप से स्पष्ट नहीं होते। अनुन्नत 'मोनाड' की दृष्टि घुँघली होती है। मनुष्य के मन जैसे उन्नत प्रकार के 'मोनाड' की दृष्टि भी कुछ घुँघली होती है जिसके कारण वह विश्व को मानसिक 'मोनाड' के सग्रह के रूप में न देखकर व्यापक वस्तुओं के रूप में देखता है। केवल ईश्वर की दृष्टि में जो सर्वोन्नत 'मोनाड' है, विश्व आत्मनिर्भर 'मोनाडो' का सगठन है। इस प्रकार वास्तव और प्रतीति में भेद उत्पन्न होता है—वह दुनिया जो वास्तविक है और जो भूठे रग में हमारे सामने आती है। दर्शनशास्त्र में इसका महान् प्रभाव पडा।

लॅंक (१६३२ से १७०४) ने दर्शनशास्त्र के क्षेत्र को संकुचित करना चाहा। उसका कहना था कि सृष्टिविषयक खोज में पडना व्यर्थ है। हमको पहले यह जान लेना चाहिए कि हमारा ज्ञान कहाँ तक पहुँच सकता है और किन वस्तुओ का ज्ञान हमको प्राप्त हो सकता है। इसके उत्तर में उसने इन्द्रियानुभूतिवाद की स्थापना की। इसके अनुसार हमारा ज्ञान अनुभूति पर निर्भर है। इन अनुभूतियो पर मनुष्य विचार कर सकता है और इनको मिलाकर एक जटिल सम्पूर्णता की भी सृष्टि कर सकता है। लेकिन इनमे कोई नई चीज वह नहीं जोड सकता। यह अनुभूति अधिक से अधिक वस्तुओं के प्राथमिक गुणो—जैसे व्यापकता, बनावट, अवस्था (टोस, तरल आदि) सख्या और गित इत्यादि के अनुकरण मात्र है। दूसरे प्रकार के गुण—जैसे रग, गव, शब्द और स्वाद की अनुभूति, ज्ञाता के उपर प्राथमिक गुणो के प्रभाव-मात्र है।

प्रज्ञावादियों के इस कथन का, कि अनुभूति के अतिरिक्त भी हमकों कुछ स्वय प्राप्त ज्ञान है, लॅक ने खड़न किया। लेकिन पूरे तौर से नहीं, क्योंकि लॅंक ने यह मान लिया कि हमको जिन गुणों की अनुभूति है वे किसी वस्तु के गुण है, यद्यपि हमकों उन गुणों की ही अनुभूति है न कि उस वस्तु की। इसलिए वस्तु का ज्ञान स्वय प्राप्त ज्ञान है। लॅक की घारणा यह थी कि वस्तु निर्गुण है और इसकी अनुभूति हमकों तब होती है जब इसमें कुछ गुणों का सम्मेलन हो। इसकों लेकर विशय बर्कले ने यह सिद्ध किया कि वस्तु कोई चीज नहीं, केवल मन और मन-द्वारा किल्पत गुण ही है।

भौतिकवादी विचारधारा—एक ओर से तो इन्द्रियानुभूतिवाद आदर्श-याद मे परिणत हुआ और दूसरी ओर यह भौतिकवाद मे परिणत हुआ। वेकन ने इस भौतिकवाद की वृनियाद पहले ही डाल दी थी, हॅब्स ने इसको पुष्ट किया और फ्रान्सीमी दार्शनिक कॅनडिलाक ने इसका विस्तार किया। कॅनडिलाक लांक से एक कदम और आगे वहा। उसका कहना था कि विचार से ज्ञान उत्पन्न नहीं होता। ज्ञान का एकमात्र उद्गम इन्द्रियानु-भूति है। उसका कहना है कि मन एक वृत्तिमात्र है जिसमे वाहरी वस्तुओं और इन्द्रियों के सयोग द्वारा और वृत्तियों का विकास होता है। इन्द्रियों से स्वतन्त्र विचारणित के अस्तित्व को मानने से उसने इकार किया। शान और इन्द्रियानुभृति को उसने विलकुल एक कर दिया। इरासमस डारविन ने इस सिद्धान्त को और मीलिक रूप मे रक्या। उसने विचार की परिभाषा इस प्रकार की -- "यह उन रेशो का मकुचन, उनकी गति या रूप मे परिवर्तन है, जिनमे इन्द्रियाँ वनी होती है।" इन्द्रियो की गति, जो विचार का दूसरा नाम है, मास-पेशियों की गति से भिन्न है। उसने इन्द्रियानुभूतिवाद को पूरे तौर पर न माननेवालो से यह प्रश्न किया कि यदि "हमारी स्मृति-शक्ति या कल्पना जीवगति नही है तो यह पया है ? तुम कहते हो कि यह वस्तुओं का चित्र या प्रतिकृति है। यदि ऐसा है, तो इतना वडा चित्रपट कहाँ टँगा है? या इतने पात्र कहाँ है जिनमे इनका सग्रह होता है ? ये प्रतिकृतियां आलोक के नियम की अगीभूत है न कि जीवन के नियम की।" इन्द्रियानुभृतिवादी अपने को इस गतानुगतिक विश्वास से मुक्त नही कर पाते थे कि मनुष्य मे एक आत्मा का निवास है जो वाहरी वस्तुओ की छाप को ग्रहण करता है। इरासमस डारविन ने इस विचार के खोखलेपन को दिखलाया। डारविन तथा हार्टले आदि वैज्ञानिको को खोजो का अन्तिम परिणाम यह निकला कि वाहरी वस्तुओ के सस्पर्श से स्नायुओं के द्वारा जो एक बारीरिक किया होने लगती है उसी से विचार उत्पन्न होने है।

कॅनडिलाक के शिष्य कावानी ने इन्द्रियानुभूतिवाद को वहुत सुन्दर रूप से रखा। उसके विचारो का सक्षिप्त नतीजा यह है —

"मनुष्य की इन्द्रियो पर बाहरी वस्तुओ की क्रिया प्रतिक्रिया की जो छाप पडती है वही उसका ज्ञान है तथा उसके अस्तित्व का कारण है; क्योंकि जीवन अनुभव है, और उन घटनाविष्ठयों की अद्भुत शृंखला

में जिसको अस्तित्व कहते हैं, हर एक ज़रूरत किसी मानसिक वृत्ति के विकास के ऊपर निर्भर है। हर एक वृत्ति अपने विकास के साथ किसी न किसी ज़रूरत को पूरा करती है, ज्यो ज्यो कि आवश्यकताओं को पूरा करने की वृत्ति के साथ आवश्यकताये बढ़ती रहती है त्यो त्यो अभ्यास से वृत्तियाँ परिवधित होती है। मनुष्य की इन्द्रियो पर वाहरी वस्तुओं के लगातार घात-प्रतिघात का ही नतीजा है उसके अस्तित्व का सबसे अद्भृत अशा

अठारहवी सदी के फासीसी भौतिकवाद को "प्राकृतिक प्रथा" नामक पुस्तक में लिपिबद्ध किया गया।

यह पुस्तक हालवाश के नाम से प्रकाशित की गई, लेकिन वास्तव मे यह किताब कई लोगो ने मिलकर निकाली थी, जिनमे दीदेरो वफ्रो, दत्रेसी हेलवेशियस आदि के नाम प्रसिद्ध है। मनुष्य कैसे सुखी हो सकता है ? यह पुस्तक इस प्रक्न का उत्तर देती है। इसके मुखबन्ध मे ही उत्तर का साराश है —मनुष्य दुखी इसलिए है कि वह प्रकृति को गलत समभता है। उसके ऊपर म्हियो का बोभ इतना अधिक है कि ऐसा मालूम होता हैं कि वह सदा ही गलतियो का शिकार वना ग्हेगा। वचपन से ही वह मायापाश मे ऐसा बँधा हुआ है कि वडे मुश्किल से उसको मुक्त किया जा सकता है। मनुष्य, प्रकृति के अध्ययन से मुख मोड कर भूत-प्रेत का पीछा करने लगा जिन्होने उसको सत्य के सीघे रास्ते से बहका दिया और जिससे वहक कर वह सुखी नही हो सकता। इसिलए हमारे अन्ध-विश्वास ने हमको जिन बुराइयो में डाल दिया है उनसे मुक्त होने का उपाय प्रकृति में ही खोजना चाहिए। सत्य एक है और उससे कभी हानि नही पहुँच सकती। भूल ही उस दुखदायी शृङ्खला का कारण है जिससे पुरोहित वर्ग और अत्याचारियो ने राष्ट्रो और जातियो को बाँघ ग्ला है। भूल ही से वह वन्वन हैं जिसके अधीन जातियाँ हैं, भूल ही से धर्म की भीपणता है जिसके कारण मनुष्य भयभीत है और छाया और मृगतृष्णा के पीछे एक-दूसरे का गला घोटता है। मूल ही से है घृणा और कूर दमन; वह

निरन्तर खून-खराबी और पृथ्वी पर उस दुखान्त नाटक का अभिनय जो स्वर्ग में हित के लिए किया जाता है। हमको अपने अन्धविश्वासो को दूर करना चाहिए और मनुष्य के साहस को बढाना चाहिए और उसको प्रोत्साहन देना चाहिए कि वह अपनी बृद्धि के प्रति श्रद्धावान् हो। यदि कोई स्वय भ्रममुक्त नहीं हो सकता तो कम से कम उसको ज्ञान के रास्ते में रोडा नहीं बनना चाहिए और यह समभ लेना चाहिए कि दुनिया के निवासियों के लिए सबसे जरूरी चीज न्याय, सदिच्छा और शान्ति हैं।"

अठारहवी सदी के फान्सीसी दार्शनिको ने भौतिकवाद के जो मौलिक सिद्धान्त रखे वे सक्षेप में ये हैं —

"प्रकृति वह पूर्ण है जिसका मनुष्य अश है और जिसके द्वारा वह प्रभावित होता है। अतिप्राकृतिक पुरुष कल्पना-प्रसूत है। मनुष्य एक भौतिक अस्तित्व है और उसका नैतिक अस्तित्व उसकी भौतिक प्रकृति का एक अग-विशेष है, उसके काम करने का एक विशेष ढग है जो उसके विशिष्ट सगठन का परिणाम है। दुनिया में वस्तु और गति के अलावा और कोई चीज नही है। दुनिया कार्यकारण-सबध की एक अनन्त शृह्खला है। विभिन्न वस्तुओं की एक दूसरे पर किया-प्रतिक्रिया चलती रहती है और उनके विभिन्न गुण और सयोग ही हमारे लिए किसी वस्तुविशेष की प्रतिकृति है। किसी वस्तु का प्रकार उसके गुणो और किया के तरीक़ों का जोड है।

वकंले—वकंले (१६८५-१७५३) एक आदर्शवादी दार्शनिक था। उसने अपने समय के भौतिकवाद के विरुद्ध एक जिहाद जारी रक्खी। उसकी दलीलें अधिकतर लँक की दलीलों के खण्डन में ही दी गई है। बकंलें ने यह तो मान लिया कि इन्द्रियानुभूति किसी बाहरी कारण से ही होती है, लेकिन इस कारण को भौतिक न मानकर उसने आध्यात्मिक करके माना है। उसकी दलील मोटे रूप से इस प्रकार है—"हम जो कुछ अनुभव करते हैं, वह है गुण। यह मानसिक अनुभूति है। लँक का यह कहना ठीक नहीं हैं कि इन गुणों के पीछे कोई गुण-रहित पदार्थ है। हम किसी ऐसे पदार्थ की

कल्पना नहीं कर सकते जो गुण-रहित हो। गुणों के कारण ही पदार्थ का अस्तित्व है। यदि गुण हटा लिए जाएँ तो कोई पदार्थ ही न रह जाए। हम वस्तु को नहीं जान सकते। हमको केवल गुणों की ही अनुभूति है। इसलिए पदार्थ भौतिक नहीं मानसिक है। मानसिक गुणानुभूति का कारण है ईश्वर। ईश्वर के विधान से ही हमको अनुभूति होती है। पदार्थ का अस्तित्व उसकी अनुभूति पर ही निर्भर है। यदि अनुभूति नहीं है तो पदार्थ का अस्तित्व नहीं है। तो क्या मेरी ही अनुभूति दुनिया है? नहीं, मेरी अनुभूति न होने पर भी वह ईश्वर की अनुभूति के अन्तर्गत हो सकता है।"

प्रश्न हो सकता है कि यदि भौतिक वस्तु घारणामात्र है तो उन वस्तुओं के परस्पर सम्बन्ध में एक नियम की प्रतीति कैसे होती है वर्कले ने उत्तर दिया कि घारणाओं के परस्पर सम्बन्धों का नियामक ईश्वर है और इन घारणाओं के परस्पर सम्बन्ध का नियम ही पदार्थों का नियम जैसा जान पडता है। वास्तव है केवल ईश्वर अथवा वे आत्माएँ जिनकी उसने सृष्टि की है और वे घारणाएँ तथा अनुभूतियाँ जिनका नियामक भी वही ईश्वर है।

वर्क की दलील सुनिए:—खयाल कीजिए कि मैं अपनी जीम से अपने दाँतो को छू रहा हूँ और अपने से आप यह प्रश्न करता हूँ—"मैं क्या अनुभव कर रहा हूँ ?" इसका सहज उत्तर होगा कि दाँतो के अस्तित्व की चेतना मुभमें हो रही है। लेकिन क्या यह उत्तर सही है ? वास्तव में जिसका मैं अनुभव कर रहा हूँ क्या वह मेरी जिह्वा की एक अनुभूति नहीं है ?—वह अनुभूति जिसका कारण है जिह्वा और दाँतो का सस्पर्श। और क्या अनुभूति एक मानसिक पदार्थ नहीं है ? अनुमान कीजिए कि मैं अपनी उँगलियो को मेज के ऊपर दबाता हूँ, तो क्या जिस चीज का मैं अनुभव करता हूँ, वह मेज है ? जो उत्तर एकाएक सामने आता है, जाँच करने पर वह गलत सावित होता है। वर्तमान अनुभव का विषय, जिसकी चेतना हमको है, मेरी उँगलियो मे एक अनुभूति है। इस क्षेत्र मे अनुभूति कठोर-

पन, चिकनेपन और ठडेपन की है। एक और उदाहरण लीजिए। अगर मैं आग से एक गज़ की दूरी पर रहूँ तो मुक्ते गर्मी अनुभव होती है और मैं यह कहता हूँ कि गर्मी आग का एक गुण है। लेकिन यदि मैं आग के और नज़दीक जाऊँ तो गर्मी बढने लगती है और पीडा होने लगती है। यह पीडा अवश्य ही मुभमें है न कि आग मे, और पीडा चुँकि गर्मी का ही एक वढा-चढा रूप है, नतीजा यह निकलता है कि गर्मी भी मेरी एक अनुभूति है न कि आग का एक गुण। किसी किसी कीटाणु का पैर इतना छोटा होता है कि मैं विना खुर्दबीन के सहारे उसको देख नहीं सकता। तो क्या में यह सम मूँ कि वह कीटाणु अपना पैर स्वय नहीं देख सकता? ऐसा समव नहीं। तो नतीजा यह निकालना पडेगा कि देखनेवाले के मन के गुणानुसार यह पैर लम्वा या छोटा होता रहता है, दूसरे शब्दों में कीटाणु के लिए पैर की लम्बाई एक है और हमारे लिए दूसरी। लेकिन एक ही समय पैर की दो लम्बाइयाँ नही हो सकती, इसलिए माप हमारी दृष्टि का एक गुण है न कि उस वस्तु का जिसको हम देखते है। द्सरे गब्दो में माप वस्तुओ का असली गुण नहीं है, यह केवल एक आपेक्षिक गुण है जो देखनेवाले के मन के ऊपर निर्भर है।

इस प्रकार की दलीलों से यह दिखलाया जा सकता है कि वस्तुओं के प्रतीयमान गुण जाँच करने पर देखनेवाले की मन की अनुभूतियाँ ही जान पड़ती है। दृष्टि-विज्ञान के सिद्धान्त से भी इस नतीजे पर पहुँचना पड़ता है। दृष्टि की अनुभूति को ले लीजिए। इस किया का सक्षेप में यह वर्णन किया जा सकता है, वस्तु आलोक की किरणे फेंकती है जो आकाश में चलकर आँखों के परदे के उपर पड़ती है। यह परदा स्नायुक्णों का बना होता है और किरणों के कारण इनमें गित उत्पन्न हो जाती है। यह गित आँखों के स्नायु के रास्ते चलकर मस्तिष्क को सन्देश पहुँचाती है, जहाँ के कणों में एक स्पन्दन होने लगता है। इसी स्पन्दन से, यह कोई नहीं जानता कैसे, एक चेतना उत्पन्न होती है जिसकों हम वस्तु

के दर्शन का नाम देते हैं। इसी प्रकार सुनने की किया है। आवाज वायु-मडल में एक प्रकार का स्पन्दन है, यह कान के परटो पर पडता है। स्नायुओं के द्वारा यह प्रभाव मस्तिष्क तक पहुँचता है। मस्तिष्क के स्नायु-कणों में एक खलबली मच जाती हैं जिसके कारण एक चेतना की उत्पत्ति होती हैं और इसी को हम सुनना कहते हैं।

उपमा की भाषा मे हम यह कह सकते हैं कि मस्तिष्क एक अँघेरी कोठरी है जिसमे एक प्रज्वलित पट है और इसको प्रज्वलित करती है चेतना। बाहरी दुनिया की वस्तुये जिनका हम अनुभव करते है हमारी इन्द्रियो मे उत्तेजना डाल देती है। इन्द्रियाँ और स्नायु उत्तेजना को अँघेरी कोठरी तक पहुँचा देती है। नतीजा यह होता है कि इन उत्तेजनाओं के कारण-स्वरूप उन वस्तुओ का चित्र या प्रतिकृति प्रज्वलित पट पर पडती है। इसलिए जब हम यह कहते है कि किसी वस्तु को हम जानते है तो इसका अर्थ यह है कि उस वस्तु का चित्र या प्रतिकृति मस्तिष्क-रूपी अँधेरी कोठरी के उस पट पर पड़ती है जिस पट को चेतना प्रज्वलित कर रखती है। इस प्रकार ज्ञान-किया मे तीन अग सम्मिलित है, (१) मन जो जानता है, (२) बाहरी वस्तु, (३) उस वस्तु की प्रतिकृति जो चेतना के पट पर पडती है। (१) मन, (३) प्रतिकृति को तो जानता है लेकिन (२) वस्तु का उसको कोई ज्ञान नहीं है, न हो ही सकता है क्योंकि (१) और (३) के बीच में (२) सर्वेदा बाधा-स्वरूप उपस्थित हो जाता है। प्रक्त यह उठता है कि क्या (२) का रखना जरूरी है? ,अगर हम (२) को जान नहीं सकते तो हम यह कैसे कह सकते हैं कि (२) के ही कारण (३) की उत्पत्ति होती है ?

आितर यह कहा जायगा कि हमारे ज्ञान की विषयीभूत जो धारणाये और अनुभूतियां है इनके कारण स्वरूप कोई वस्तु तो होगी ही। वस्तु हमारी चेतना के अन्तभ्त अपनी प्रतिकृति से भिन्न भले ही हो लेकिन हमारे चाहर और हमसे स्वतत्र उनकी एक दुनिया होनी ही चाहिए। यही लॅक का कथन है। लेकिन वक्ले का सिद्धान्त लॉक के सिद्धान्तो से दो दिशाओं में भिन्न है। एक तो यह कि प्राथमिक और दूसरे गुणों के विभेद को वह मिटा देता है और दूसरा यह कि वस्तु का भी वह लोप कर देता है।

दोनो वातो को एक एक करके लीजिए। जहाँ तक गुणो का सम्बन्ध है, प्राथमिक और दूसरे गुणो का विभेद मनमाना है। जिन दलीलो से एक अप्राथमिक गुण, उदाहरणार्थ गर्मी, को अनुभव करनेवाले के मन की एक घारणा वर्ताया जाता है उन्ही दलीलो से शक्ल या वनावट या ठोस होना जैसे प्राथमिक गुणो को भी घारणा कहा जा सकता है। दोनो मानसिक अनुभूतियाँ है और इन दोनो में विभेद करने का वास्तव में कोई कारण नहीं है।

अब दूसरी बात को ले लीजिए। किसी वस्तु-विशेष के गुणो को एक एक करके अलग कर लीजिए। क्या रह जायगा? जलेबी ले लीजिए, यह कुरकुरी, रसीली, मीठी इत्यादि होती है, एक एक करके सब गुणो को हटा लीजिए, क्या रह जायंगा? वह क्या है जिसके ये सब गुण थे बौर्अव नहीं है ? कह सकते हैं कि यह जलेबी का वह अवशिष्ट है जो इसके रग, स्वाद आदि निकालने के बाद रह जाता है। लेकिन क्या कोई अवशिष्ट रह जाता है ? अगर हाँ, तो इसलिए कि उसके कुछ गुण अब भी बाकी बचे हैं। यदि ये गुण भी हटा लिए जायें तो वाकी कुछ नही वचता। अर्थात् कोई ऐसा मौलिक पदार्थं नही है जिसमें ये गुण मिलते है और जो स्वय इन गुणो से रहित है। दूसरे शब्दो मे लॅक का 'पदार्थ' कपोल-कल्पित मात्र है। गुण यदि देखनेवाले के मन की धारणामात्र है और गुण की वृतियाद में कोई पदार्थ नहीं है, तो रह गया केवल मन। वस्तु मरीचिका-मात्र है। इसका अर्थ यह नही कि दैनिक जीवन के परिचित पदार्थ कुर्सी, मेज आदि का कोई अस्तित्व नहीं है, लेकिन यह कि ये विश्लेषण करने पर मन की घारणा जान पडती है। ज्ञानगोचर होने पर ही इन वस्तुओ का अस्तित्व निर्भर है। बर्कले के मतानुसार घारणा हमारे ज्ञान की अपेक्षा नहीं रखती। उनका स्वतंत्र अस्तित्व है, क्योकि इन

धारणाओं का निवास ईश्वर के मन में हैं। प्रत्यक्ष ज्ञान और कल्पना में यही अन्तर है। जिन धारणाओं की हम कल्पना करते हैं उनका ज्ञान ईश्वर के मन को नहीं है; वे हमारे ही मन की सम्पत्ति है। ईश्वर के मन को हमारी उन्ही धारणाओं का ज्ञान है जिनको हम प्रत्यक्ष करते है। इसलिए, वर्कले के सिद्धान्त के अनुसार, यदि हम उसका प्रत्यक्ष अनुभव न करे तो भी वाहरी दुनिया का अस्तित्व कायम रहता है क्यों कि ईश्वर के मन में यह विराजमान रहता है।

ईश्वर के अस्तित्व में विश्वास की बुनियाद पर बर्कले का सारा दर्शन प्रतिष्ठित है। इस अस्तित्व को अप्रमाणित करने से यह सारा दर्शन टूट जाता है। वर्कले की दलील की कमजोरी यह हैं कि वह चीज़ों को तो मानता है लेकिन उस पदार्थ को नहीं मानता जिससे कि ये चीज़ें बनी है। आज के प्रयोग विज्ञान ने इस पदार्थ का भी विश्लेषण किया है, इसलिए आज यह नहीं कहा जा सकता कि यह अम मात्र है। बर्कले की दर्शनिक प्रया, सब अभौतिकवादी दर्शनों की तरह, चेतना की घारणा के साथ प्रतिष्ठित रहती है या टूट जाती है। यह प्रया तभी तक तर्क मगत प्रतित होती है जब तक चेतना को एक स्वतत्र सत्ता मान लिया जाय जो प्रत्य-धान्भृति के बाद आती है और जो इसके द्वारा प्रभावित होती है। लेकिन यदि इस स्वत. सिद्ध चेतना को मानने से इन्कार किया जाय, जैसा कि पर्तमान परीर रचनाशास्त्र हमको बताता है तो आदर्शवाद निराघार हो जाता है। मन जैविक पदार्थ (Organic matter) का एक गुण है।

फाट—कान्ट (ई० १७२४-१८०४) दार्गनिक होने के साथ ही साथ एक बहुन बड़ा गणितज्ञ भी था। उसकी पुस्तक 'प्रकृति का साधारण दिल्ला और ऊर्च्यलोक का सिद्धान्त' विख्यात है। कान्ट ने ह्य म के अतिय-बाद में विज्ञान का उद्धार करने का प्रयत्न किया छेकिन साथ ही साथ पर्न की प्रतिष्ठा की भी कायम रखना चाहा।

पान्ड णा पहना या कि दो अलग अलग राज्य है जिनमें दो विभिन्न प्रभार की पन्युको का नियास है। एक में है वह वस्तु जैसी कि वह अस- लियत मे हैं (Noumena) और दूसरे मे हैं उसका वह रूप जैसा कि वह ज्ञाता को प्रतीत होता हैं (Phenomena)। इस पार्थक्य के कारण हम वस्तु-स्वरूप को (जैसा कि वह वास्तव में हैं) नहीं जान सकते। ऐसा कहने का कारण क्या है ?

कान्ट के अनुसार मन के साथ जुड़ी हुई कुछ व्यापक घारणाएँ होती हैं जिनमें कुछ का नाम उसने दिया" स्वत प्राप्त ज्ञान के रूप", (विस्तार, समय) और कुछ के। ज्ञान के सिद्धान्त' (उदाहरणार्थं परिमाण, गुण और कार्य-कारण सबव)। जो कुछ हम जानते है वह इस ढाँचे के अन्दर ढल कर आता है और इसलिए इसके अनुरूप होता है। इस ढाँचे के अन्दर पडने से यह किंचित परिमाण मे परिवर्तित हो जाता है। दूसरे प्रकार से हम ऐसा कह सकते हैं कि किसी वस्तु को जानने के लिए ज्ञाता कुछ शर्त लगाता है। इन शर्तों के कारण, ज्ञात होने के पूर्व वह वस्तु जैसी थी उससे ज्ञात वस्तु कुछ विभिन्न वन जाती है। एक उदाहरण से यह और स्पष्ट हो जायगा। मान लीजिए कि जन्म भर के लिए एक जोडा नीला चश्मा नाक में चिपकाकर मेरी पैदाइश होती है।"जो कुछ में देखूँगा वह नीला होगा और इसलिए में कहुँगा कि नीला होना एक सार्वभौमिक और सर्वव्यापी गुण है। लेकिन मेरा यह कहना गलत है क्योकि नीला-पन वस्तुओ का निजी गुण नहीं है विल्क उसका कारण है वे अवस्थाएँ जिनमें में उनको देखता हूँ। दूसरे शब्दों में मेरे देखने की शर्त ही है कि में उनको नीला देखूँ। कान्ट के मतानुसार मन के साथ कुछ मानसिक चश्मे लगे होते है जिनके कारण ज्ञात वस्तु कुछ परिवर्तित हो जाती है जैसे कि नीले चश्मे के कारण वस्तु नीले रग की दिखाई देती है। इसी उपमा के अनुसार मन के साथ दो प्रकार के चक्ष्मे लगे होते है। एक है स्वत प्राप्त ज्ञान के रूप (विस्तार और समय)। हमारी इन्द्रियानुभूति समय और विस्तार के अवीन है। वाहरी जगत की ज्ञात घटनाएँ समय और विस्तार में घटित होती है।

जब हम बाहरी दुनिया का अनुभव करते है तो असलियत मे जो चीज

दी रहती है वह रूपहीन कच्चा माल है, जिसको कान्ट 'वस्तु' कहता है। स्वत प्राप्त ज्ञान के रूप के रास्ते जब यह कच्चा माल मस्तिष्क में पहुँचता है तब ऐसा प्रतीत होता है कि यह विस्तार और समय के साथ सम्बन्धित है। हर एक चीज, जिसको हम जानते है, या तो यहाँ मालूम पडती है या वहाँ, वह या तो 'तब' अथवा 'अब' मे मालूम पडती है। इस प्रकार स्वत प्राप्त ज्ञान के रूप के कारण सारी दुनिया, समय और विस्तार से बँची जान पडती है।

अब दूसरे जोडे चश्मे का काम शुरू होता है जिसको कान्ट कहता है "कैटिगोरिज्"या 'समभ के सिद्धान्त'। इसके उदाहरण है गुण, परिमाण, पदार्थ और कार्य-कारण-सम्बन्ध। जिन चीजो को हम जानते है, उनके ऊपर जब हम विचार करते है तब हमको महसूस होता है कि हर चीज एक पदार्थ है, एक परिमाण है, कुछ गुणो का समूह है, कुछ चीजों का असर और कुछ का कारण है। इसलिए कान्ट जब यह कहता है कि "समभ के सिद्धान्त" के रूप के भीतर से किसी चीज की हमको जानकारी होती है तब उसका अर्थ यह है कि अनुभव के विषय के साथ मन कुछ मानसिक चीजो को मिला लेता है जैसे गुण, परिमाण इत्यादि। इसलिए जिस चीज की हमको जानकारी होती है वह एक सम्मिश्रित वस्तु है। उसमे कुछ तो रूपहीन पदार्थ होता है, जिसको, 'सहज प्रत्यय के रूप' और 'समभ के सिद्धान्त' मिलकर ऐसा बना देते है, कि हमको न केवल उस वस्तु की जानकारी होती है, विल्क उसको हम पहचान सकते हैं। इसी के द्वारा जब रास्ते पर आदमी की शक्ल का कोई जाता है तो उसकी पहचान कर सकते है कि वह आदमी है। कैटिगोरी या मन का अस्त्र, प्रत्यक्षीभूत ज्ञान को पारस्परिक-सम्बन्ध-ज्ञान, या नियमो के ज्ञान में परिणत करता है। यह अनुभव को विज्ञान में रूपान्तरित कर देता है।

उपर्युक्त कार्यवाहियाँ, मन की उन कार्यवाहियों की पूरी सूची नहीं है, जो कि वह इन्द्रियानुभूत रूपहीन वस्तु पर करता है, लेकिन इससे पता चलता है कि अनुभूति के साथ साथ मन कितना कार्यरत रहता है। दुनिया जैसी कि हम उसे जानते है, यानी जानने की प्रिक्रिया में जिस दुनिया का मन आशिक रूप से परिवर्तन करता है, उसका नाम कान्ट ने रक्खा है—"फेनोमेना" (प्रतीयमान जगत्), इस जगत् के लिए वर्कले का सिद्धान्त लागू है। लेकिन दुनिया जैसी कि वह वास्तव मे है, जो हमारे ज्ञान पर आधारित नहीं है, उसका नाम कैट ने रक्खा "नूमेना" (वस्तु-स्वरूप)। इस दुनिया के लिए वर्कले का सिद्धान्त लागु नहीं होता।

काट के सिद्धान्त दर्शन के एक और मौलिक प्रश्न का उत्तर देने का प्रयत्न करते है। प्रश्न यह है, कि वस्तुओं के व्यवहार में मनन-किया का नियम क्यों लागू होता है ? तर्क के नियम और गणित के अक मानसिक उपज है, वे यह वर्णन करते हैं कि मानसिक किया कैसे चलती हैं। हम सोचते हैं कि तीन और दो मिलकर पाँच होते हैं, हर कार्य का एक कारण होता है, ऐसा नहीं हो सकता कि कोई पेड आम का हो और न भी हो, क्योंकि हमारा मन ऐसा ही बना हुआ है। ऐसा सम्भव है कि कुछ जीवों का, जिनका मानसिक सगठन भिन्न है, इन विषयों पर विचार भी भिन्न हो। जैसी हमारे मन की घारणाएँ है, दुनिया वैसी ही है, अथवा यह कि हमारे मानसिक विचार की शैली वस्तुओं के आचरण पर भी लागू होगी, ऐसा विश्वास करने का कोई कारण नहीं।

विज्ञान में यह जिज्ञासा और तीव्र हो जाती है। विज्ञान का रास्ता
गणित के तर्क और अनुभववाद के बीच का रास्ता है। गणित की तरह
विज्ञान में भी तर्क का स्थान है, लेकिन भेद यह है कि विज्ञान वास्तव के
अनुभव द्वारा इस तर्क को जांच लेता है, सक्षेप में वैज्ञानिक नतीजो की
जांच की जाती है। गणित की सत्यता कोई समस्या नहीं है क्योंकि गणित
के नतीजो को वास्तव द्वारा जांचने की आवश्यकता नहीं। इन्द्रियानुभूति भी कोई समस्या खडी नहीं करती, क्योंकि हमारी इन्द्रियां है और
हम अनुभव करते हैं। समस्या यह है कि गणित के तर्क का प्रयोग अनुभूति
के क्षेत्र में क्योंकर होता है? ऐसा होता है, विज्ञान इसका प्रमाण है;
क्योंकि वैज्ञानिक प्रक्रिया यही है—तर्क सिद्ध ज्ञान का प्रयोग वस्तुओं के

आचरण के क्षेत्र में किया जाता है। उदाहरण के लिए विज्ञान माध्याकर्षण के नियम का आविष्कार करता है और उसके आधार पर भविष्यवाणी करता है कि वस्तुओं का आचरण इसके अनुसार होगा। और ऐसा होता है। दूसरे शब्दों में वैज्ञानिक नियम तार्किक बुद्धि का अनुभूति के क्षेत्र में प्रयोग है। समस्या यह है कि तर्क से हम जिस बात का अनुमान करते हैं वह प्रयोग में सही क्यों उतरती है?

इस समस्या पर कान्ट का उत्तर हमको एक बार फिर प्रज्ञावाद और इन्द्रियानुभूतिवाद के भगड़े में डाल देता है। यह तो स्पष्ट ही है, कि जिन वस्तुओ का हम इन्द्रियों से अनुभव करते हैं और जिनकों हम बुद्धि-द्वारा ग्रहण करते हैं, उनमें अन्तर है, जैसे दो जोड़ी वस्तुओं का एक वच्चा द्वारा चार गिना जाना और बुद्धि-द्वारा इस व्यापक सत्य पर उपनीत होना कि दो और दो चार होते हैं, ये दोनो वाते भिन्न हैं। हमारी व्यापक धारणाएँ हमारी विशिष्ट इन्द्रियानुभूतियों से पृथक् है, इन दोनों के रूप तथा प्रयोग की दिशाये भिन्न हैं, इसलिए यह प्रश्न उठता है कि हमारी स्वतः प्राप्त धारणाओं का अथवा सहज प्रत्यय का प्रयोग इन्द्रियानुभूति के विपयो पर क्योकर होता हैं? उदाहरण के लिए, किमी दो वस्तुओं के वीच आकर्षण का यह नियम, कि यह उनकी दूरी के वर्गफल के विपरीत अनुपात में होता है, व्यवहार-क्षेत्र में क्यो लागू होगा?

यही प्रश्न प्रज्ञावादी और इन्द्रियानुभूतिवादी के बीच भगड़े की जड़ था। प्रज्ञावादी इन्द्रियानुभूति के विषय को ही उड़ा देना चाहता है; उसके लिए दुनिया कार्य-कारण-सम्बन्ध से वैंधी हुई है—एक वस्तु को जानने से ही सारी दुनिया का ज्ञान हो जाता है, वयोकि यह उसी का अवश्यम्भावी परिणाम है। उसके लिए कोई ऐसी वस्तु नहीं जिसका अस्तित्व घटनामात्र है। सोने का रग पीला है और इसका एक विशिष्ट गुस्त्व है, इस विशिष्ट गुस्त्व और पीले रग का वरावर साथ है। लेकिन इनका कोई कार्य-कारण सम्बन्ध नहीं है। इसलिए इस सारी घटना के। ही प्रज्ञावादी उड़ा देना चाहता है। इन्द्रियानुभूतिवादी कहता

है कि बुद्धि से किसी विषय का अस्तित्व नहीं जाना जा सकता; इसकें लिए एक ही उपाय है—वास्तिविकता का प्रत्यक्षीकरण। जिस प्रकार प्रज्ञावादी के लिए प्रत्यक्षानुमूित का कोई स्थान नहीं हैं, उसी प्रकार इन्द्रियानुमूितवादी के लिए उन व्यापक सिद्धान्तों का कोई स्थान नहीं, जिन पर पहुँचने के लिए हम दृश्य वस्तुओं का एकत्रीकरण करते हैं, उनका सिलसिला जोडते हैं और उनकी तुलनात्मक आलोचना करते हैं। इसलिए यदि इन्द्रियानुमूितवादी सहीं है तो बुद्धि-प्राप्त ज्ञान असम्भव हो जाता है, यदि प्रज्ञावादी सहीं है तो यह समकाना असम्भव है कि जानने की भी कोई वस्तु है। लेकिन यह तो स्पष्ट है कि हम अपनी अनुभूितयों पर वृद्धि का प्रयोग करते हैं और इस प्रकार जिन नतीं पर पहुँचते हैं उनका प्रयोग भी हम अपनी पारिपार्श्वक दुनिया पर करते हैं। समस्या थी इन दोनों के बीच एक सामञ्जस्य स्थापित करने की।

अनुभव के समक्ष प्रत्यक्षानुभूति का विषय मात्र होता है, लेकिन उससे हम व्यापक सिद्धान्त पर उपनीत होते हैं, जो कि प्राकृतिक नियमों की तरह प्रकृति पर लागू होता है। प्रश्न यह है कि यह क्योकर सम्भव होता है? इसका उत्तर काट ने यह दिया कि अनुभूति का विषय कच्चे माल की तरह नहीं होता जिससे कि हम वस्तुस्वरूप का अनुभव कर सकें। हमारी अनुभूति का विषय वह वस्तु नहीं हैं जैसा कि वह वास्तव में हैं, विल्क वह वस्तु, जिसको हमारी बृद्धि ने ज्ञान-प्राप्ति की किया में कच्चे माल से तैयार माल में परिणा कर दिया है। इस कारण यह तो उम्मीद की ही जा सकती है कि यह वस्तु उन नियमों का पालन करेगी जिनसे हमारों बृद्धि इनको मण्डिन करतो है। चूँकि इन्द्रियानुभूति का विषय कच्चे माल की तरह नहीं है बिल्क ज्ञान-प्राप्ति की किया में तैयार माल की तरह वना दिया गया है, इनिलए इस पर प्रज्ञावादी का बुद्धि-सिद्धान्त लागू होता है। यह कहा नहीं जा सकता कि ये नियम वस्तु-स्वरूप (वस्तु जैसा कि वह है) पर लाग् होने हैं या नहीं, लेकिन यह कोई महत्त्व का विषय नहीं, क्यों क वस्तु-स्वरूप का हम जानते ही नहीं।

दर्शनशास्त्र को कान्ट का सबसे बडा दान यह है कि उसने अन्भवकत्ती की कियाशीलता पर जोर दिया है। प्रत्यक्षीकरण करते हुए मन निष्क्रिय नहीं बल्कि कियाशील रहता है। मन प्रकृति के लिए नियमदाता का काम करता है और यह विधान देता है कि किन शर्तों पर और किन रूगे में हमारी जानी हुई दुनिया हमारे सामने आयेगी। जब हम यह प्रश्न करते हैं कि प्रतीयमान जगत् के विषय में हमें स्वत प्राप्त ज्ञान किस प्रकार होता है, तो काट का यह उत्तर है कि जो कुछ दिखाई देता है, इस ज्ञान ने ही उसकी सृष्टि की है। कार्यकारण के सम्बन्ध का नियम नि सन्देह एक मानसिक अस्त्र है, लेकिन यह नियम सारी दुनिया के लिए लागू है— जिस दुनिया को हम जानते है। क्योंकि वह दुनिया जिसको हम जानते है इसी मानसिक अस्त्र की उपज है। वस्तुओं के विषय में हमारा स्वतः प्राप्त ज्ञान वहीं है जिसको हमने स्वय उनके अन्दर भरा है।

यह स्वत प्राप्त ज्ञान (सहज प्रत्यय के रूप, यया विस्तार और समय, और विचार की श्रेणियाँ, यया पदार्थ और गुण, कार्य और कारण आदि) अतीन्द्रिय है, क्यों कि यह ज्ञान अनुभव से प्राप्त नहीं होता; स्वय अनुभव इसके बिना सम्भव नहीं। लेकिन स्वत प्राप्त ज्ञान के इन रूपो का प्रयोग अनुभव के क्षेत्र के बाहर नहीं किया जा सकता। उदाहरण के लिए ईश्वर और भविष्य जीवन मनुष्य के अनुभव के बाहर है, दलीलों से न तो इनको प्रमाणित किया जा सकता है और न अप्रमाणित किया जा सकता है। परन्तु इन पर विश्वास किया जा सकता है, किसी तथ्य की बुनियाद पर नहीं बल्कि व्यावहारिक कारणों से। मन के किया-कलाप वास्तव के अन्तर्गत है। उत्तरदायित्व की भावना, वीरता के प्रति श्रद्धा, सीन्दर्यानुभूति की पुलक, मनुष्य की इच्छा की स्वतत्रता, ये इनने ही सत्य है जैसे आग की गर्मी, या ग्रह-नक्षत्रों की गति। सकीण विज्ञान के हेतु इनसे मुँह नहीं मोड़ा जा सकता।

काट का नीति-विषयक सिद्धात अनोखा है। उसने मानसिक शिवतयों को तीन हिस्सो मे विभाजित किया है.—इन्द्रिय, वृद्धि और इच्छाशिक्त। वाहरी दुनिया का जो कुछ हमारे सामने आता है, उसको इस योग्य बनाने के लिए कि ज्ञान उसको ग्रहण कर सके, बुद्धि और इन्द्रियो का प्रयोग किया जाता है। लेकिन किसी चीज के करने को इच्छा करते समय हमें जो ज्ञान होता है वह न तो इन्द्रियभूत है, न बुद्धिभूत। यहाँ कोई बाहरी दुनिया नही जिसके और हमारे बीच बुद्धि और इन्द्रियाँ दखल दे सकें। इच्छाज्ञाकित का सचालन अपने साथ स्वतत्र कार्यशीलता की एक शक्ति ला देता है, जिसके कारण हम इच्छानुसार इन्द्रियभूत तथा बुद्धिभूत ज्ञान का प्रयोग करने हैं। यह कार्यकारण के उस नियम से, जिसका सारी दुनिया पर प्रभुत्त है, एक मुक्ति की भावना ला देता है।

काट का कहना है कि जब इच्छा से प्रेरित होकर कोई काम करते हैं तो हम स्वतत्र नहीं होते। हमारी इच्छाओं के मूल दो ही समभे जा सकते हैं। या तो इनका कारण शारीरिक घटनाएँ हैं या मानसिक वृत्तियाँ। शारीरिक घटना—जैसे शरीर में रासायनिक पदार्थं की कमी के कारण मोजन की इच्छा, या अवयव के सगठन के एक विशेष अवसर पर कामनृति की इच्छा। मानसिक वृत्ति—जैसे कोबी स्वभाव। यदि किसी का कोबी स्वभाव है तो आप कह सकते हैं कि वह कोघवश हो जायगा। उसके स्वभाव का यदि पूरा ज्ञान हो तो आपकी भविष्यवाणी सही उतरेगी। इसी वात को हम इस प्रकार कह सकते हैं कि यदि स्वभाव हमें किसी काम को करने के लिए बाध्य करता है तो हमारी इच्छा और कार्य स्वतन्त्र नहीं कहे जा सकते।

काट के मतानुसार कामाधीन जीव होने के नाते हम प्रतीयमान । जगत् के अश है और हमारे इच्छा-जिनत कार्य और भावनाएँ भौतिक जगत् की वस्तु की गित की तरह पूर्व निर्धारित है, यानी, वे कार्यकारण । के नियम के अधीन है । लेकिन जब हम अपनी इच्छा-शिक्त द्वारा निर्धारित किए हुए नियम के अनुसार चलते। है, तब हम प्रतीयमान जगत् के ऊपर उठ जाते है और वास्तव-जगत् के सस्पर्श मे आ जाते हैं। और जहाँ तक मनुष्य अपनी प्रकृति के नियमानुसार स्वतन्त्र हप से इच्छाशक्ति का प्रयोग करता है, वह स्वये वस्तिव-जग़त् का अश है।

मनुष्य राग-विराग-मय ससार का निवासी होने के नाते, प्रतीयमान जगत् की तरह कार्य-कारण-सम्वन्ध के नियम के अधीन है। लेकिन जब वह अपनी इच्छा और आवेष्टन के वावजूद भी नीति का नियम और अपने कर्तव्य का पालन करता है तव वह स्वतन्त्र है। इससे भी अधिक, वह नीति-वान् है, कारण यह है, चूंकि, इच्छाशक्ति नैतिक नियम की जन्मदात्री है, स्वतन्त्र रूप से काम करने का अर्थ ही सत्य-पथ पर चलना है। काट ने कहा कि इस दुनिया मे या इस दुनिया से परे पवित्र इच्छा के सिवा किसी चीज को विना किसी शर्त या हिचक के साथ अच्छी नही कहा जा सकता। लेकिन उचित काम क्या है? काट ने इस प्रश्न का जो उत्तर दिया उससे हमको कोई विशेष मदद नही मिलती। इच्छा-शक्ति का यह नियम है कि हम उन व्यापक सिद्धान्तो का अनुसरण करे जिनको हम स्वत नीतियुक्त समभते है। ये सिद्धान्त ऐसे है, जो वावजूद अपनी हालात या जरूरत के, हर एक के लिए मान्य है, उदाहरणार्थ-वोलना, निर्देयता से दया अच्छी है, वेईमानी से असत्य न ईमानदारी अच्छी है इत्यादि । ये वृद्धि के प्रतिकूल भी नही है । विल्क. इसके विपरीत, यदि हम इच्छाशक्ति-प्रसूत कार्यो की वृद्धि (जिस बुद्धि का काट ने 'व्यावहारिक वुद्धि' नाम दिया है) द्वारा जाँच करे तव हम यह महसूस करते है कि इच्छा-शक्ति जिन सिद्धान्तो का प्रवर्तन करती है वे ही ऐसे है जिनमें कोई अन्तर्विरोव नही है। उदाहरण के लिए, हर एक सच वोले, इसमे कोई अन्तर्विरोघ नही है। अब, यदि हर एक भूठ वोले तो कोई किसी का विश्वास नही करेगा और भूठ वोलने का कोई मतलव नहीं रह जायगा। जव काट कहता है कि नीति-विगहित काम अन्तर्विरोधी है तब उसका यही मतलब है। ऐसी भूठी नीति का सार्वजनिक प्रयोग नही हो सकता क्योंकि यह निरयंक हो जाती है। इसलिए ऐमी नीति के अनुसार काम करो

जिसके सार्वजिनक प्रयोग में तुम्हे कोई आपत्ति न हो, यह काट का महान् उपदेश है।

साधारण नैतिक सिद्धान्त की शक्ति और प्रकृति के वर्णन के आधार पर काट के इस वचन की सार्थकता हो सकती है, लेकिन प्रतिदिन के जीवन की वास्तिवकता में यह हमें कोई रास्ता नही दिखाता। सत्य बोलना—इसी को ले लीजिए। काट के अनुसार यह वाध्यतामूलक है और इसमें कोई व्यतिरेक नहीं हो सकता। परन्तु वास्तव जीवन में ऐसे अवसर आते हैं जब भूठ बोलना ही अच्छा होता है, क्योंकि सच बोलने से हानि हो सकती है। उदाहरण के लिए एक अच्छे आदमी को ले लीजिए जो खून किये जाने के डर से छिपा हुआ है। क्या खूनी को उस आदमी का पता बता देना चाहिए जिसको वह खुन करना चाहता है?

हेगेल

हैगेल—(१७७०-१८३१) ने आदर्शवादी दर्शन को चरम सीमा तक पहुँचाया। काट की वस्तुस्त्ररूप-सम्बन्धी धारणा का हेगेल ने प्रत्या-ख्यान किया। उसने बतलाया कि वस्तु-स्वरूप की धारणा, वस्तु को उसके आवेष्टन, गुणो और अवस्थाओ से अलग करके देखना है और इसी लिए वह ज्ञान से परे है।

कांट के जगत् की तरह हेगेल के जगत् का खण्टा भी मन ही है। लेकिन काट के असली जगत् और दृश्यमान जगत् के द्वित्व का हेगेल ने अत कर दिया। इस अर्थ में हेगेल और स्पिनोजा के बीच समानता है। स्पिनोजा की आत्मा तथा मन और भूत अभिन्न है। एक दूसरे का रूप है। हेगेल के लिए भी 'पूर्ण' सब कुछ है। दृश्यमान जगत् उसी 'पूर्ण' का अग और साथ ही रूप भी है।

इस 'पूर्ण' की व्याख्या क्या है ? किसी वस्तु की प्रकृति पर विचार करने से हम क्या देखते है ? यह कि इसको पूरी तरह समक्षने के लिए इसरी वस्तुओं से तुलना करने की आवश्यकता है। यह स्वय पूर्ण नहीं है और इसलिए यह समभा नही जा सकता। उदाहरण के लिए एक मुर्गी का अण्डा गेंद से कम गोल है, चमडे से अधिक टूटनेवाला है, गौरैया के अण्डे से वडा है, शुतुरमुर्ग के अण्डे से छोटा है, इत्यादि। यदि मुर्गी के अण्डे के विषय में ये सत्य घटनाएँ न होती तो यह जो कुछ है उससे कुछ भिन्न ही होता। इसलिए हम कहते हैं कि तमाम घटनाओं को मिलाकर ही वस्तुविशेष बनी है। उपर्यांक्त उदाहरण मे प्रत्येक घटना दूसरी वस्तुओं से इस अण्डे के सम्बन्घ का द्योतक है। इसलिए दूसरी वस्तुओ से इसके सम्बन्ध इसकी प्रकृति को बनाते हैं। लेकिन इस अण्डे का सम्बन्ध दुनिया की हर चीज से हैं-यह सम्बन्ध चाहे समता का हो चाहे विषमता का। इसलिए अण्डे को पूर्णरूप से जानने के पहले हर विद्यमान वस्तु की गणना करनी पडेगी, क्योंकि अण्डा (जो कुछ भी वह है) में हर वस्तु का अस्तित्व सम्भावित है। इसलिए वास्तविकता एक सम्पूर्ण इकाई (unit) है जिसके विभिन्न अश आपस में सम्विन्धित है और जो अश मिल कर इस इकाई की सुष्टि करते हैं। अब यह स्पष्ट होगा कि विभिन्न वस्तुओं के भेद असत्य है, क्योंकि ये सब वस्तुयें अलग अलग नहीं है विल्क उस महान् एक के ही अग-विशेष है।

वस्तुओं के लिए जो सत्य है वही विचारों के लिए भी। किसी सत्य के अस्तित्व के प्रकाश के साथ ही साथ उसके विपरीत असत्य के अस्तित्व का प्रकाश होता है। 'वर्फ सफेद है', इस प्रकार की घटना के विवरण के लिए ही यह सत्य नहीं वित्क सिद्धान्तों के विचार के लिए भी यह सत्य है। जैसे स्वतन्य इच्छा के सिद्धान्त के साथ इसके विरोधी सिद्धान्त का अस्तित्व है। वह सिद्धान्त यह है कि अपनी इच्छा के अनुसार काम करने की स्वतयता हमको नहीं है। हमारा हर कार्य पूर्व-निर्धारित है; घटनावश उस कार्य को करने के लिए हम बाध्य है। इसको पूर्वनिर्धारण का सिद्धांत कहा जा सकता है। जिन घटनाओं से उनका सम्बन्ध है, उनके विषय में हर सिद्धान्त सही है। एक विपरीत सिद्धान्त के अस्तित्व का अर्थ ही है कि कोई भी सिद्धान्त स्वतन्त्र रूप से सम्पूर्ण सत्य नहीं है।

इसलिए हेगेल ने कहा, कि कोई ऐसा उपाय अवश्य होगा जिससे एक सत्य और उसके विपरीत सत्य को मिलाकर एक व्यापक सत्य की प्रतिष्ठा हो, जिसमे ये दोनो आशिक सत्य सिम्मिलित हो। इन आशिक सत्यों के अधूरेपन में मन टिक नहीं सकता, क्योंकि इनका विरोध होता रहता है। इसलिए वह व्यापक सत्य की खोज में आगे बढ़ता रहता है। इस व्यापक सत्य का भी विरोध अनिवाय है, इसलिए इससे भी अधिक व्यापक सत्य पर मन उपनीत होता है। जब तक कि हम उस अतिम सत्य पर उपनीत नहीं होते जिसके अन्दर सब आशिक सत्य और उनके विरोध लय प्राप्त होते हैं तब तक इन आशिक और उनके विपरीत सत्यों को मिलाकर एक व्यापक सत्य में परिणत करने की किया जारी रहती है। यह अन्तिम सत्य कुल के विषय में सम्पूर्ण सत्य है, और यह सत्य 'कुल' के साथ सम्बन्धित हैं, जिसके विषय में ही यह सत्य है। इसलिए इसका कोई विपरीत सत्य नहीं हो सकता। यह अन्तिम सत्य सब कुछ के साथ एकागी है और सब मिलकर एक 'इकाई' है।

यह सत्य मानसिक है, यह विचारों की एक विशेषता है और मन के अस्तित्व को मान लेता है। वह सम्पूर्ण भी जिसके साथ यह सत्य एक है, मानसिक है। इस प्रकार हम 'पूर्ण' पर उपनीत होते हैं और हेगेल के लिए वास्तविकता यही है। यह वास्तविकता एक सिम्मिलित सम्पूर्णता है जिसके अन्दर सारी विविध वस्तुएँ मय मन और मन द्वारा ज्ञात विषय तथा उनकी विभिन्नताएँ मौजूद है। हमारा मन इस पूर्ण का अशमात्र होने के कारण, विश्व-ससार का एक आशिक, और इसलिए आशिकरूप से गलत अन्दाज लगाता है। वह इसको अलग अलग वस्तुओं के पूज के रूप में देखता है। केवल 'पूर्ण', दर्शनशास्त्र जिसका एक अस्पष्ट आभास हमको देता है, की दृष्टि में ही विश्व-ससार एक अविभाजित इकाई है। इस सिद्धान्त से सत्य की प्रकृति ही वदल जाती है।

सत्य की साधारण परिभाषा नीचे दी जाती है जिससे यह मालूम हो जायगा कि इसमें और हेगेल की परिभाषा में क्या अंतर है। हम

सावारण तौर पर कहते है कि सचाई विचार या राय का एक गुण है; जैसे कि कोई घटना या राय सत्य है। उदाहरण के लिए, यदि रेलगाडी इलाहावाद से लखनऊ को दस बजे छूटे तो गाडी का इस समय छूटना एक सत्य घटना है। यदि मै यह कहूँ कि ऐसा होता है तो लोग कहेगे कि मेरा कथन या मेरी राय सही है, क्योंकि मेरी राय से अलग एक घटना है जो सत्य है और जिससे मेरी राय मिलती है। इस तरह सचाई किसी विचार या राय (जो सत्य है) और घटना का मेल है। सचाई राय का एक ग्ण है। कोई राय सच है या नहीं यह निर्भर है एक बाहरी चीज अर्थात् घटना के ऊपर। इस दिष्टकोण को मान्य होने के लिए हमारे दर्शनशास्त्र मे अलग अलग घटनाओं के अस्तित्व की सम्भावना होनी चाहिए। दूसरे शब्दो मे एक स्वतन्त्र घटना का अस्तित्व होना चाहिए, जो स्वय सम्पूर्ण हो और जिसकी धारणा दूसरी घटनाओ से सम्बन्ध-रहित अवस्था मे की जा सकती है। लेकिन इसी बात को हेगेल का दर्शन अस्वीकार करता है। हेगेल के अनुसार विश्व मे एक ही सत्य घटना है-वह है 'पूर्ण'। जो कुछ इससे कम है वह सत्य घटना नही है। यह दूसरी घटनाओ से सम्बन्धित है, जिनसे विच्छिन्न करके इसको नही समभा जा सकता और इसलिए इसके अनुरूप कोई एक विचार नही है। सारी घटनाओ के गोरख-धन्धे का अनुरूप एकमात्र विचार है और वह है सम्पूर्ण के विषय मे सार्वभौमिक घारणा। और चूँकि विचार और विचार के विषय का भेद मिथ्या है, इसलिए 'पूर्ण' और 'सार्वमौमिक घारणा' समवाचक है। 'अनुरूप' शब्द से दो की सज्ञा होती है। लेकिन हेगेल के विचारानुसार यह द्वित्व बोध मिट जाता है; तब 'तदनुरूपता' के लिए कोई जगह नहीं रहती और विना इसके 'सत्य' का भी कोई अर्थ नही होता।

दर्शनशास्त्र के क्षेत्र मे हेगेल का सबसे वडा दान है "स्वयगित विवर्तनवाद" (Dialectics) का विचार। प्रज्ञावादी, अरस्तू के न्याय के माननेवाले थे जिनके लिए कोई नई चीज नहीं हो सकती थी, क्योंकि ये किसी एक आनुमानिक प्राथमिक वस्तु से सारे विश्व का सूत्र

जोड लेते थे। लेकिन यह तो सार्वजिनक अनुभव की बात ह कि नये का आविर्भाव ससार में होता रहता है।

हेगेल ने इस कठिनाई से मुक्ति पाने के लिए एक नये न्याय का आविष्कार किया। अरस्तू और साधारण न्याय यह कहता है कि हर एक चीज और उसका अनुरूप विचार एक ही वस्तु है, दो नहीं। हेगेल ने यह कहा कि प्रत्येक वस्तु में एक अन्तर्विरोध है जो इसको गतिदान करता ह और इस स्वय विकास की त्रिया में वह दूसरी वस्तु में परिचितित हो जाती है।

हेगेल की वास्तविकता वस्तु नहीं, विचार है। दुनिया का क्रम-विवर्तन उसके लिए विचार का क्रम-विवर्तन है। प्रथम विचार का नाम हेगेल ने दिया 'वाद' ('Thesis)। इसके साथ ही इसका विपरीत विचार भी वर्तमान होता है जिसका उसने नाम दिया 'प्रतिवाद' (Antithesis) और इन दोनो के सघषं से ज़ो नया विचार उत्पन्न होता है उसका नाम दिया 'समन्वितवाद' (Synthesis)। इस सतुलन की अवस्था में पुनः अन्तर्विरोध की सृष्टि होती है और एक नये विचार-सघषं के परिणाम-स्वरूप गति उत्पन्न हो जाती है जो एक नये और वृहत्तर 'समन्वितवाद' में लय को प्राप्त होती है। विश्वर्गीला इसी विचार-सघषं की क्रिया है और यह अन्त में लय होती है 'पूर्ण' में।

द्वितीय अध्याय

हेगेल से मार्क्स

त्र्यठारहवीं शताब्दी का भौतिकवाद

मार्क्स का दर्शन हेगेल के द्वन्द्वमान और अठारहवी शताब्दी के भौतिक-वाद का समन्वय है। मार्क्स ने हेगेल की प्रथा को पूरा पूरा अपनाया। किकन दोनों के दृष्टिकोण में बहुत भेद है। यह प्रभेद मुख्यतया आदर्शवाद और भौतिकवाद का प्रभेद है। इस प्रभेद की बुनियादी बात है इस प्रश्न का उत्तर कि मानस पहले है या पदार्थ ? हेगेल ने मन को ही प्रधान माना जिसका उसने नाम दिया निर्विकल्प (Absolute), इसी निर्विकल्प (Absolute) के स्वय विकास का नाम है सृष्टि। इस मृष्टि प्रक्रिया का पहला अक है एक अविभाजित इकाई। यह इकाई दो विरोधी अशो में विभाजित हो जाती है। पुन इन विरोधो का समन्वय होकर एक नई समन्वित इकाई की सृष्टि होती है। इसी प्रकार सृष्टि का विकास होता रहता है। मार्क्स ने इस प्रक्रिया के स्वरूप को स्वीकार किया। लेकिन उसका कहना यह था कि यह किया मन की नहीं बल्कि भूत की है। भूत की यह किया मानस मे प्रतिबिम्बित होकर यह मानसिक प्रक्रिया का रूप धारण कर लेती है।

अब यह देखना चाहिए कि माक्सीय दर्शन पर अठारहवी शताब्दी के भौतिकवाद का क्या प्रभाव पडा।

हॅलबाश—अठारहवी शताब्दी के भौतिकवाद के प्रतीक है हॅलबाश और हेलवेशियश। हँलबाश की प्रसिद्ध पुस्तक है 'प्रकृति-विन्यास' (Systeme de la nature)। दो तीन उक्तियो से ही उसका मतवाद स्पष्ट हो जायगा। यदि सत्ता का अर्थ है सच्चा स्वरूप, तो हमे किसी वस्तु की सत्ता का कोई ज्ञान नही। प्रत्यक्षावलोकन से तथा तद्जनित स्पन्दन और विचारों से हमें भूत का ज्ञान प्राप्त है। और अपनी इन्द्रियों के निर्देशानुसार हम इस विषय में अच्छी या बुरी राय कायम करते है।

"यद्यपि हमारे ऊपर उसकी प्रतिश्रिया के अनुसार उसके कुछ गुणो का परिचय हमको मिल जाता है लेकिन हमको भूत की सत्ता या सच्चे स्वरूप का कोई ज्ञान नहीं।"

भूत और मन का क्या सम्बन्ध है ? विचार-शक्ति की उत्पत्ति कैसे होती है ? हॅलवाश का उत्तर बहुत सीधा है "चूँकि मनुष्य भूतो का बना है और भूतो के अतिरिक्त उसका और कोई विचार नही है, क्या इस सिद्धान्त पर पहुँचना अधिक समीचीन न होगा कि यह भूत ही विचार-शक्ति-सम्पन्न है, अथवा भूत में वह विशेष परिवर्तन हो सकता है जिसको मननशक्ति कहते है ?"

मार्क्सीय दर्शन कोरा सिद्धान्त-मात्र नहीं हैं। यह विश्व को निरीक्षण करने का एक दृष्टिकोण हैं, यह जीवन-पथ का एक निर्देश हैं। इतिहास, दर्शन, नीति, विज्ञान सभी से यह सम्बन्धित हैं। अठारहवी शताब्दी का भौतिकवाद भी केवल इस प्रश्न के उत्तर पर अवलिम्बत नहीं कि पदार्थ पहले हैं या मानस, यद्यपि यह उसकी मुख्य बुनियाद हैं।

अठारह्वी शताब्दी का वैज्ञानिक ज्ञान बहुत सीमित या और आज के दिन वह बहुत अधूरा मालूम पडता है। अधिकाशत यह अनुमान के अतिरिक्त कुछ नही था। जैसे पृथ्वी के निर्माण के विषय में हलवाश का कयन है — "सम्भव है कि यह पृथ्वी एक भूत पिण्ड है जो किसी समय किसी नक्षत्र-विशेष से विच्छिन्न हो गया है, अथवा यह पृथ्वी सूर्य-स्थित काले विन्दुओं के विस्तार का ही परिणाम है, मम्भव है, यह एक वुभी हुई धूमकेतु (Comet) है जो पहले किसी अन्य स्थार पर अवस्थित था।"मनुष्य की उत्पत्ति के विषय में हलवाश का कथन है कि वह प्रकृति की आकस्मिक उपज है। अठारहवी शताब्दी का दर्शन, राजा,

पुरोहित, तथा सामन्त-वर्ग के विरुद्ध कान्तिकारी पूँजीवादियों के सघर्ष को विचारों के क्षेत्र में प्रतिच्छाया है। इस दर्शन ने धर्म के विरुद्ध जिहाद की। मानव नीति के लिए इससे कोई भयकर बात नहीं हो सकती कि उसका धार्मिक नीति से सम्बन्ध हो। बुद्धि और अनुभव पर प्रतिष्ठित नीति को धर्म से जोडना जो रहस्यपूर्ण तथा बुद्धि-विरोधी हैं और जिसका आधार है आदेश, नैतिक शिक्षा को कमजोर बनाना और इसमें गडबडी पैदा करना है।"

"प्रकृति-विन्यास" का प्रणेता कहता है.— "वासना ही वासना की अषिध है। इसलिए वासनाओं को दमन करने की आवश्यकता नहीं, केवल उनके लिए रास्ता बनाने की आवश्यकता है। अनुभव से उत्पन्न बुद्धि इसी का नाम है कि हम किस प्रकार की वासनाओं को चुंने जिससे हमारी भलाई हो सके।"

अच्छे बुरे के विषय मे उसका कहना है कि मनुष्यमात्र सुख चाहता है और दुख से घबडाता है। जिससे सुख मिलता है उसको वे अच्छा कहते है—जिससे दुख पहुँचता है उसको बुरा। जिससे उनको स्थायी लाभ पहुँचता है उसको वे गुण कहते है और पडोसियो के जिस व्यवहार से उनको हानि पहुँचती है उसको वे दोष कहते है, इसलिए गुण-दोष में प्रभेद करने के लिए देवताओं की सहायता की कोई आवश्यकता नहीं। गुण का सुखदायक होना जरूरी है। यदि दोष से किसी मनुष्य को सुख मिलता हो तो वह दोष को अवश्य पसन्द करेगा ही। मनुष्य बुरा तभी होता है जब बुरे होने में ही उसका स्वार्थ हो। दुनिया में इतने बुरे और दुष्ट लोग इसलिए मिलते हैं कि कोई सरकार ऐसा कुछ करने का कष्ट नहीं उठाती जिससे उसकी प्रजा को न्याय, मलाई और ईमानदारी में ही सुविधा मालूम हो। इसके विपरीत प्रबल स्वार्थ लोगों को प्रेरित करता है कि वे दोषी, अन्यायी और अपराधी बने। प्रकृति ने मनुष्य को बुरा नहीं बनाया, सामाजिक व्यवस्था ही इसके लिए जिम्मेदार है। इस प्रसग में यह समक्ष लेना चाहिए कि हॅलबाश जब यह कहता है कि दोष से सुख.

मिलने पर मनुष्य दोषी वनेगा ही तो उसका आशय यही है कि समाज-व्यवस्था ही मनुष्य को दोषी बनाती है।

धार्मिक नीति पर विश्वास करनेवाले इन भौतिकवादियो पर क्रोध करते हैं कि उनकी नीति से व्यक्तिगत स्वार्थ का महत्त्व वढ जाता है। बोल्टेयर ने गर्जन किया "समाज, न्याय और अन्याय की धारणा के विना नही रह सकता। ईश्वर ने इस आदर्श पर पहुँचने का मार्ग हमको बतलाया है। इसलिए पेकिंग से आइसलैंड तक हर समाज के मनुष्यमात्र का हित ही जुण का अपरिवर्तनीय नियम है। धार्मिक नीति के विरुद्ध सम्राम करते हुए हुँलबाश ने यह दिखलाने की चेष्टा की कि गुण को समभने के लिए ईश्वर की सहायता की कोई आवश्यकता नहीं।

हॅलवाश ने समक्ताया कि यह समक्तने के लिए कि समाज की रक्षा के लिए न्याय आवश्यक है और अन्याय से केवल शत्रुओ की सृष्टि होती है, किसी ईश्वर-वाक्य की आवश्यकता नहीं। यह समक्तने के लिए कि सामाजिक जीवो को आपस में प्रेम और एक दूसरे को सहायता करने की आवश्यकता है, ईश्वर की आवश्यकता नहीं है। नि सन्देह हर एक मनुष्य, जो अपनी रक्षा चाहता है, जानता है कि असयम और अति, जीवन के लिए खतरनाक है। हर समक्तदार व्यक्ति को यह अनुभव है कि जुमें उसके अपने ही साथियों की दृष्टि में घृणा का विषय है, पाप पापियों के लिए भी हानिकर है।

यदि विधि-निषेध के निर्देश के लिए विचार ही काफी है तो उससे दर्शन का अर्थ स्पष्ट हो जाता है। दर्शन का काम यह सिद्ध करना हो जाता है कि अपने स्वार्थी को सही तौर पर समभना ही गुण है। दर्शन- शास्त्र को यह दिखलाना पड़ेगा कि इतिहास-प्रसिद्ध नर-पुंगव के काम उसी प्रकार होते यदि उनमे से हर एक के दिल में उनके अपने सुख ही की बात होती। इसके विरुद्ध रुशो ने प्रश्न उठाया कि कोई अपने ही सुख के लिए मौत का सामना क्यो करेगा? खशो ने उस दर्शन को घृणित बताया जो ऐसे गुणो के मूल में नीच स्वार्थ को देखता है। एक अर्थ में

स्वार्थ नीति के मूल में है और अधिकतर क्षेत्र में मनुष्य निजी स्वार्थ से ही प्रेरित होता है, लेकिन यह सर्वथा सत्य नहीं है। जब किसी पुण्य कार्य का प्रश्न होता है तब यह प्रेरणा समग्र के स्वार्थ यानी सामाजिक स्वार्थ से मिलती है। व्यक्ति की वीरता और बलिदान के मूल में श्रेणी और समाज का स्वार्थ निहित है।

अठारहवी सदी के भौतिकवादियों का मूल-मन्त्र यह था कि मनुष्य का अविकृत स्वभाव एक स्थिर सज्ञा है और इसलिए उन्होंने यह निर्णय किया कि मनुष्य-समाज में दुख की उत्पत्ति भूल से हैं। यदि मनुष्य अपने स्वभाव पर कायम रहे तो वह सदा सुखी रहेगा।

उन्होने इस विचार पर भी जोर दिया कि सामाजिक परिवेष्टन ही से मनुष्य की राय बनती है, यद्यपि उन्होने इसके उल्टे विचार का भी समर्थन किया कि विशिष्ट राय के कारण भी परिवेष्टन की रूप-रेखा मे परिवर्तन होता है।

इसके अलावा उनकी सबसे बड़ी देन हैं कार्य-कारण के सम्बन्ध के निकटतम सत्य का आविष्कार, यद्यपि इससे ऐतिहासिक प्रगति को समभने में कोई विशेष सहायता नहीं मिलती।

फ़ांसीसी भीतिकवाद और मार्क्स—अठारहवी शताब्दी के भीतिक-वादी दर्शन के जिस अश को मार्क्स ने ग्रहण किया वह यह है कि भूत ही प्राथमिक है और विचार भूत के एक विशिष्ट प्रकार के सगठन की उपज है। धर्म-जाल को छिन्न कर और अति-प्राकृतिक आधार को अलग कर प्रकृति के नियमो का अध्ययन उचित है। और व्यक्ति से सामाजिक नियमो का अनुसरण न कर, समाज से व्यक्ति का परिचय देना वैज्ञानिक है। मार्क्स पर इस भौतिकवाद का प्रभाव केवल इस अर्थ में ही नहीं है कि इसके एक अश को मार्क्स ने ग्रहण किया बल्कि यह कि इसका विरोध भी मार्क्सीय दर्शन का एक मुख्य आधार है। मार्क्स की पुस्तक "होली फैमिली" के एक उद्धरण से यह और भी स्पष्ट हो जाएगा। पुनर्जागरण—किवत्वहीन और स्पष्ट भाषा में अठारहवी शताब्दी की फासीसी 'रोशनी' (प्रगति) और विशेषकर फासीसी भौतिकवाद का समर्ष न केवल उस काल के व्यवस्थित राजनैतिक तथा धार्मिक सगठनो से था विल्क सत्रहवी शताब्दी के अति-भौतिकवाद और विशेषक्प से उसके प्रतीक देकार्ते, स्पिनोजा और लाइविनट्स इत्यादि के विरुद्ध एक जिहाद था। अति-भौतिकवाद के विरुद्ध दर्शन शास्त्र को खडा किया गया, ठीक जिस प्रकार से फाँयेरवाल ने मिदरावेश कल्पना के विरुद्ध स्थितप्रज्ञ दर्शन को खडा किया।

फ़ासीसी भौतिकवाद की दो घाराये है जिनमे से एक का उद्गम-स्थल है देकार्ते और दूसरी का लॅंक। शेषोक्त फ़ासीसी कृष्टि का एक उत्तम अग है और सीघा समाजवाद के प्रवाह में जा मिलता है। पूर्वोक्त, यानी यान्त्रिक भौतिकवाद फ़ासीसी प्रकृति-विज्ञान में सम्मिलित हो जाता है। विकास की त्रिया में दोनो घाराओ का सस्पर्श होता रहता है।

यहाँ यह कहना जरूरी है कि देकार्ते ने अपने भूत-विज्ञान में भूत को सृष्टि-शक्ति-सम्पन्न बनाया और यान्त्रिक गित की, इसके मुख्य कार्य के रूप में कल्पना की। उन्होने भौतिक-विज्ञान को अतिभौतिकवाद से पूर्णरूपेण स्वतन्त्र कर लिया था। उस विज्ञान में भूत ही सब कुछ है और वही ज्ञान और अस्तित्व का एकमात्र आधार है।

फासीसी यान्त्रिक भौतिकवाद ने देकार्ते के अति-भौतिकवाद से नाता न जोडकर उसके भूत-विज्ञान से सम्वन्त्र जोडा। देकार्ते के विज्ञानवाद के पहले प्रचारक थे वैज्ञानिक लेरॅय और यह अपने शिखर पर पहुँचता है कावानी मे। दोनो के बीच का आसन है वैज्ञानिक लामेत्री का। देकार्ते के जीवन-काल में ही, लेरॅय ने मनुष्य की आत्मा के लिए भी वही बात लागू की जिसकी कल्पना नेकार्ते ने जानवरों के लिए की थी। उन्होंने मनुष्य की आत्मा को उसके शरीर की ही एक विशिष्ट अवस्था बतलाया और यह बतलाया कि विचार यान्त्रिक गित के अलावा और कुछ नहीं है। लेरॅय का यहाँ तक विश्वास था कि देकार्ते ने अपनी असली राय छिपा रक्खी थी। देकार्ते ने इसका विरोध किया। देकार्तीय भौतिकवाद को कावानी ने सम्पूर्ण किया अपनी पुस्तक "मनुष्य की नीति और उसकी शरीर-रचना पर रिपोर्ट" मे।

देकार्तीय भौतिकवाद आज तक फास में वर्तमान है और यान्त्रिक प्रकृति विज्ञान के क्षेत्र में इसको बहुत सफलता भी मिली, जिसके विषय में कम से कम यह कहा जा सकता है कि यह काल्पनिक जगत् में विचरण नहीं करता।

देकार्तीय अतिभौतिकवाद को जन्म से ही भौतिकवाद मे अपना शत्रु मिला। इस विरोध का प्रतीक था गैसेडी जिसने एपिकुरस के भौतिक-वाद को पुनर्जीवित किया। फासीसी और अँगरेजी भौतिकवाद वरावर डिमोत्रिटस् और एपिकुरस से घनिष्ट रूप से सम्बन्धित था। देकार्तीय अतिभौतिकवाद का दूसरा विरोधी था भौतिकवादी अँगरेज हव्स।

वोलटेयर ने यह कहा है कि जेसुइट और जैनसेनिस्ट दोनो धर्म-सम्प्र-दायों के भगड़ों के प्रति उदासीनता का कारण दर्शन नहीं था विल्क 'ला' (व्यक्ति-विशेष) का आधिक सट्टा। इसी प्रकार सत्रहवी सदी के अति-भीतिकवाद की अन्त्यंदिट त्रिया का कारण अठारहवी सदी के भीतिकवाद को कहा जा सकता है, लेकिन जब इसको स्वय ही उस काल के प्रासीसी जीवन के व्यावहारिक रूप का परिणामस्वरूप समभा जाए। यह जीवन पूर्णरूप से वर्तमान से बँदा हुआ था, पार्थिव सुख और स्वार्थ से बँदा हुआ था, इस नश्वर पृथ्वी का ही था। धर्म-विरोधी, अतिभौतिकता-विरोधी भौतिकवादी तथ्य व्यवहार में धर्म-विरोध और अतिभौतिकता-विरोध के अनुरूप ही थे। व्यवहार में अतिभौतिकवाद की सत्ता विनष्ट हो चुकी थी। यहाँ केवल इसके सिद्धान्त का गतिनिदेंश सक्षेप में किया जा रहा है।

सप्रहवीं सदी में भी अतिभौतिकवाद नंज्ञात्मक अपवित्र चीजो से भरा पडा था (लाइवनिट्स, देकार्ते इत्यादि को देखिए)। गणित भूत-विज्ञान तथा और वैज्ञानिक क्षेत्र के आविष्कार इसी के अग रूप जान पडते थे। लेकिन अठारहवी सदी के आरम्भ में ही यह मान नष्ट हो चुका था। विज्ञान और अतिभौतिकवाद का विच्छेद हो चुका था और हरएक अपने स्वतन्त्र क्षेत्र में विराजमान था। अतिभौतिकवाद की सारी सम्पदा अब रह गई विचार-समूह और स्वर्गीय चीजें और यह ठीक उसी समय जब पार्थिव चीजें सारे ससार को आर्कापत कर रही थी। अतिभौतिकवाद नीरस हो चुका था। जिस साल फास के सत्रहवी सदी के अन्तिम महान् अतिभौतिकवादी मालेबाश और आर्नील की मृत्यु हुई उसी साल हेलवेशियस और कॅनडिलाक ने जन्म ग्रहण किया।

पीयरबेल—सत्रहवी सदी के अतिभौतिकवादी तथ्य का तथा सब प्रकार की अतिभौतिकता का मूल नष्ट करनेवाला था पीयरबेल। उसका अस्त्र था शकावाद और अतिभौतिकवाद के जादू मन्त्र से ही इसका निर्माण हुआ था। फयेरवाख ने यह समभ लिया था कि धर्म-मत का आखिरी सहारा है काल्पनिकवाद, इसलिए धर्म-मत का विरोध करने के लिए उनको कल्पना-प्रधान दर्शनशास्त्र का विरोध करना पडा। क्योंकि वह धर्म-पुरोहितो को अर्थविज्ञान के द्वारा छढ़िवाद और अन्वविश्वास पर ढकेलना वाहने थे। ठीक उसी प्रकार धार्मिक सन्देह से प्रेरित होकर बेल ने उस अतिभौतिकता को भी, जो इस धर्ममत के मूल में थी, सन्देह की दृष्टि से निरीक्षण किया। अतिभौतिकवाद और उसके समग्र ऐतिहासिक विकास का बेल ने खण्डन किया। अतिभौतिकवाद की मृत्यु का इतिहास लिखने के लिए ही वह उसका ऐतिहासिक वना। विशेषकर लाइविनर्स और स्पिनोज्ञा का उसने खण्डन किया।

शकावाद-कृत अतिमीतिकवाद के निराकरण-द्वारा न केवल बेल ने फ़ास में साधारण-ज्ञान-दर्शन और मौतिकवाद के ग्रहण के लिए मूमि तैयार की विल्क वह उस निरीश्वरवादी समाज का अग्रदूत वन गया जिसका जन्म शीघ्र ही होने को था, समकालीन समाज में ही निरीश्वर-वादी समाज का अस्तित्व है, यह उसने प्रमाणित किया। उसने यह दिखलाया कि एक निरीश्वरवादी ईमानदार आदमी वन सकता है। सबसे वडी बात उसने यह प्रदिशत की कि मनुष्य का पतन निरीश्वरवाद के कारण नहीं बल्कि मूर्तिपूजा और रूढ़िवाद के द्वारा होता है।

एक फ्रांसीसी लेखक के शब्दों में 'पीयरवेल सत्रहवी सदी के अर्थ में अन्तिम अतिभीतिकवादी था और अठारहवी सदी के अर्थ में पहला दार्शनिक था।'

लेकिन सत्रहवी सदी के अतिभौतिकवाद और धर्ममत के नकारात्मक खण्डन के अलावा जहरत थी एक अतिभौतिकवाद-विरोधी सृजनात्मक तथ्य की। एक पुस्तक की आवश्यकता थी जो उस काल की व्यावहारिक कार्यवाही को विधिवद्ध कर उसको एक तथ्य की बुनियाद पर खडी करती। हँगिलिश चैनेल के उंस पार से "मानव ज्ञान के मूल के विषय मे एक निवध" नामक लॅक की एक पुस्तक इस प्रकार आ गई मानो कि वह पुकार की प्रतीक्षा कर रही थी। अतिथि की भाँति इसका स्वागत हुआ। लॅक ने साधारण ज्ञान के दर्शन को एक भित्ति पर कायम किया, दूसरे शब्दों में उन्होंने चीज को इस प्रकार रक्खा कि मनुष्य की इन्द्रियों के परे कोई दर्शन नहीं है।

फॅनडिलारु—कॅनडिलाक ने जो लॅक का शिष्य था और जिसने उसकी विचारधारा को फास की जनता के सामने रक्खा, लॅक के इन्द्रियान् मूतिवाद का सत्रह्वी सदी के अतिभौतिकवाद के विरुद्ध प्रयोग किया। उसने यह प्रमाणित किया कि फासीसियो द्वारा अतिभौतिकवाद का तिरस्कार उचित ही है क्योंकि यह केवल धार्मिक पाखण्ड तथा कल्पना की प्रसूति है। उसने एक पुस्तक प्रकाशित की जिसमें देकार्ते, स्पिनोजा, लाइवन्तित्स और प्रालेबाश की दार्शनिक प्रथाओं का खण्डन किया। 'मानव्जान के मूल के विषय में एक निवन्व' नामक अपनी पुस्तक में उसने लॅक के विचारों का समर्थन किया और यह प्रमाणित किया कि न केवल आत्मा बिल्क इन्द्रियां भी, न केवल विचारों को उत्पन्न करने का कौशल बिल्क इन्द्रियां भी, न केवल विचारों को उत्पन्न करने का कौशल बिल्क इन्द्रियां की कला भी अनुभव और अभ्यास के विषय है। इसलिए मनुष्य का सारा विकास इस पर निर्भर है कि उसके लिए बाहरी अवस्था

तथा आवेष्टन किस प्रकार के है और उसका पालन-पोषण किस प्रकार होता है।

फासीसी और अँगरेज़ी भौतिकवाद का प्रभेद दोनो कौमो के बीच का प्रभेद है। फासीसियो ने अँगरेज़ी भौतिकवाद को स्फूर्ति दी, उसको रक्त-मासमय बनाया, उसमे प्रतिभा का पुट दिया। सक्षेप में उसको सौन्दर्य-मण्डित किया, उसको सभ्य बनाया।

हेलवेशियस भी लॅक ही से आरम्भ करता है। उसमे भौतिकवाद को फासीसी विशिष्टता प्राप्त होती है। उसने इसको समाज से सम्बन्धित रूप में ही देखा। इन्द्रियभूत गुण और अहसत्ता, सुख और अनिन्दित स्वार्थरक्षा, ये सब नीति की बुनियाद है। मनुष्य की बुद्धि में प्रकृतिगत समानता, विचार शक्ति तथा उद्योग की उन्नति में एका, मनुष्य का स्वाभाविक रूप से अच्छा होना और पालन-पोषण की प्रक्रिया की महान् शक्ति, ये ही उसकी दार्शनिक प्रथा की मुख्य बातें है।

लामेत्री के लेखों में देकार्तीय और अँगरेजी भौतिकवाद का सयोग होता है। पुखानुपुख रूप में देकार्त के भूत-विज्ञान का उन्होंने प्रयोग किया है। उसकी पुस्तक मनुष्य-मशीन देकार्त के पशु-मशीन के नमूने पर लिखी गई है। हलवाश के 'प्रकृति-विन्यास' के भूतविज्ञान का अश भी अँगरेजी और फासीसी भौतिकवाद का सम्मेलन है जैसे उसका नीति-विषयक अश हैलवेशियस के नीति-विचारों पर अवस्थित है।

यहाँ पर हमने फासीसी भौतिकवाद के दोनो उत्पत्ति-स्थलो को दिखलाया है, यथा देकार्ते का भृत-विज्ञान तथा अँगरेजी भौतिकवाद। साथ ही साथ हमने यह भी दिखलाया है कि फासीसी भौतिकवाद और सत्रहवी सदी के अतिभौतिक का विरोध किस प्रकार है।

जैसे देकार्तीय भौतिकवाद प्रकृति-विज्ञान मे परिणत होता है, उसी प्रकार फासीसी भौतिकवाद की एक घारा समाजवाद और साम्यवाद में जा मिलती है।

मनुष्य का स्वभावत. अच्छा होना; मनुष्यो की बुद्धि में समानता; अनुभव, अम्यास और पालन-पोषण के तरीके का सर्वशिक्त-सम्पन्न होना; वाहरी अवस्थाओं का मनुष्य पर प्रभाव, उद्योग का महत्त्व और सुख भोग का औचित्य इत्यादि भौतिकवादी सिद्धान्तों से भौतिकवाद और समाजवाद तथा साम्यवाद के आन्तरिक सम्बन्ध को समभना कोई कठिन बात नहीं है। यदि मनुष्य अपने सारे ज्ञान और प्रत्यक्षानुभूति को इन्द्रिय-जगत् और उसके अनुभव से निर्माण करता है तो प्रश्न यह रह जाता है कि इस वाम्तविक जगत् का बन्दोबस्त किस प्रकार किया जाए कि उसमे वह सच्ची मानवता का अनुभव कर सके और अपने को वह मनुष्य रूप में पा सके।

यदि सस्कृत स्वार्थ-रक्षा सव नीति का मूल सिद्धान्त है तो उससे यह बात निकलती है कि व्यक्ति के निजी स्वार्थ और मानवता के स्वार्थ के वीच एका स्थापित होना चाहिए। यदि वाहरी अवस्थाओं से मनुष्य बना है तो वाहरी अवस्थाओं को मनुष्योपयोगी वनना चाहिए। यदि सामा-जिकता मनुष्य की प्रकृति में हैं तो समाज में ही प्रकृत रूप से उसका विकास हो सकता है। इसलिए उसकी प्रकृति की शक्ति का मानदण्ड एक व्यक्ति की शक्ति नहीं है, वह समाज की शक्ति है।

शब्दश ये विचार प्राचीनतम फासीसी भौतिकवादियों की उक्तियों में मिलते हैं। यहाँ उन पर राय जाहिर करने का उचित स्थान नहीं हैं। भौतिकवाद में समाजवादी पुट का सबसे बड़ा चिह्न हैं, लॅक के एक मबसे पुराने अँगरेज शिष्य मेडेविल द्वारा पाप की पेशकारी। उसने प्रमाणित किया कि आज के समाज में पाप अपरिहायं है और आवश्यकीय भी हैं, इस उक्ति में वर्तमान ममाज की प्रशसा नहीं होती।

तृतीय अध्याय

हेगेल से माक्स

फॉयेरबाख—मार्क्स दार्शनिक विचारों में हेगेल के शिष्य थे, लेकिन मार्क्स के ही शब्दों में, "हेगेल सर के बल खड़ा था, में उसको पैर के बल खड़ा करा रहा हूँ।" हेगेल के आदर्शवाद और मार्क्स के द्वन्द्वारमक भौतिकवाद के बीच का सेतु है फॉयेरबाख । फॉयेरबाख ने आदर्शवादी दर्शन को बहुत बड़ा घक्का पहुँचाया। अठारहवी सदी के भौतिकवाद के अलावा फॉयेरबाख के दर्शन का भी मार्क्स पर बहुत बड़ा प्रभाव पड़ा। यह प्रभाव दो प्रकार का है, आशिक रूप से तो मार्क्स ने फॉयेरबाख को ग्रहण किया, लेकिन इसके विरोध के आधार पर भी मार्क्सय की ग्रहण किया, लेकिन इसके विरोध के आधार पर भी मार्क्सय दर्शन के स्वतत्र रूप की पुष्टि हुई। फॉयेरबाख की मुख्य किताबे है "Esscuce of Chrissianity" (ईसाई धर्म का सार) और दर्शन का इतिहास। इसके अतिरिक्त उनके बहुत से लेख उस समय के पत्रो में छपे जिनमें समकालीन दार्शनिकों के मतो का उन्होने खड़न किया।

षीटे ने अपनी पुस्तक "Philosophical Curriculum" में लिखा "ईश्वर'मेरा पहला विचार है, ज्ञान दूसरा, मनुष्य तीसरा और अन्तिम।" इस पर फॉयेरवाख की टीका मनन करने के योग्य है, "आदर्श-वाद और भौतिकवाद के भगड़े का केन्द्र है मनुष्य का मस्तिष्क। जब हम यह जान लें कि किस प्रकार की वस्तु से यह मस्तिष्क वना हुआ है सब अन्य सब प्रकार की वस्तु तथा वस्तु निविशेष के विषय में हमारे विचार स्पष्ट हो जायें।"

प्लेखानोव के कथनानुसार इस युक्ति में फाँयेरवाख ने अपनी दार्शनिक विचार-घारा का आरम्भ मन्ष्य से इसलिए किया है कि इसके द्वारा वह अपने ध्येय पर आसानी से पहुँच सकता था और उसका ध्येय था वस्तु-निर्विशेष के विषय में एक निर्भूल विचार की स्थापना करना तथा पदार्थ और मानस के सम्बन्ध पर प्रकाश डालना। यहाँ दर्शन-प्रवेश की जिस प्रणाली को फॉयेरबाख ने अपनाया है उसका कारण है समय और स्थान। दूसरे शब्दों में यह भी कहा जा सकता है कि उस समय के जर्मन विद्वानों की प्रणालियों की पूरी छाप फॉयेरबाख की रचनाओं पर है।

१८४२ मे (Vorlamfise Thesen Zur Reformer Philosophic (दार्शनिक सुघार का पूर्वाभास) शीर्षक एक लेख मे फॉयेरबाख ने लिखा, "अस्तित्व (पदार्थ) और विचार का सम्बन्ध इस प्रकार बतलाया जा सकता है, अस्तित्व कर्ता है और विचार किया है। विचार अस्तित्व का कार्यक है न कि कारण। अस्तित्व स्वयम्भू है, इसका मूल वह स्वय है"।

फाँयरबाल के विचारानुसार अस्तित्व और विचार के जिस विरोध को कान्ट ने बहुत महत्त्व दिया है हेगेल ने उसको दबा दिया है। हेगेल ने इस विरोध को एक ही के अन्दर यानी विचार के अन्तर्गत सीमित कर दिया। हेगेल के लिए विचार ही अस्तित्व भी है। यह स्पष्ट है कि हेगेल तथा सभी आदर्शवादियों ने विचार और पदार्थ इन दोनों में से एक अर्थात् अस्तित्व यानी भूत और प्रकृति को दबाकर ही इस विरोध का अन्त किया है। लेकिन किसी एक उपादान को दबाकर इस विरोध का निरा-करण नहीं होता है। हेगेल का यह सिद्धान्त, कि विचार में ही प्रकृति अन्तिनिहित है, उस धर्म-विज्ञान का दार्शनिक रूपान्तर-मात्र है जिसके अनुसार ईश्वर प्रकृति का स्रष्टा है और अभीतिक जींव भौतिक जीव का।

यह केवल हेगेल के पूर्ण आदर्शवाद के लिए ही लागू नहीं है। कैन्ट का अतीन्द्रियवादी आदर्शवाद जिसके अनुसार बाहरी दुनिया के नियमों का कारण है बुद्धि, न कि यह कि बुद्धि को उन नियमों का ज्ञान बाहरी दुनिया से प्राप्त होता है, उस धार्मिक कल्पना के समान है, जिसके अनुसार, ईश्वरीय बुद्धि ही उन नियमों को जन्म देती है, जिनसे इस दुनिया का नियन्त्रण होता है। आदर्शवाद पदार्थ और विचार के ऐक्य को न स्थापित करता है और न कर सकता है। इसके विपरीत इस एकत्व को वह विमष्ट करता है। आदर्शवादी दर्शन का प्रारम्भ (अहसत्ता को मूल दार्शनिक सिद्धान्त मानना) ही भूल है। सच्चे दर्शन का प्रारम्भ होना चाहिए न केवल "मै" से विन्क "मै" और 'तुम' (जो 'मैं के बाहर है) से। इसी प्रारम्भस्थल से हम विचार और पदार्थ, कर्ता और कर्म के सम्बन्ध को ठीक रूप में समभ सकते है। मैं स्वय अपने लिए "मै" हूँ लेकिन दूसरे के लिए 'तुम'। मै एक साथ कर्ता हुँ और कर्म भी। इसके अलावा यह वतला देना आवश्यक है कि 'मैं' वह अमूर्त अह सत्ता नही है जिसको लेकर आदर्शवादी दर्शन का कारोबार है। 'मै' एक वास्तविक अस्तित्व है, या यो किह्ये कि मेरा अस्तित्व वास्तविक है। मेरा शरीर मेरी सत्ता का एक अश है। इससे भी अधिक, मेरा शरीर ही, अपने समग्र रूप में, मेरी वास्तविक सत्ता है। जो विचार करता है वह अमूर्त अस्तित्व नही है, वह है वास्तविक अस्तित्व, यह शरीर। आदर्शवादियो के कथन के विपरीत, वास्तविक भौतिक अस्तित्व ही कर्त्ता है और विचार उसकी किया। विचार और अस्तित्व के विरोध की समस्या का यही एकमात्र हल है। व्यर्थ ही आदर्शवाद की लहरें इस समस्या की चट्टानो से टकराती रहती है। विरोध के एक अग को दवाकर हम इस हल पर नहीं पहुँचते। इस हल में दोनो अगो की रक्षा होती है और इसमे उनका ऐक्य आँखो के सामने आ जाता है। "जो कर्म विचारो की दृष्टि से विशुद्ध आत्मिक, अभौतिक तथा इन्द्रियो से असम्बन्धित है वह वास्तविक रूप से एक भौतिक इन्द्रिययुक्त कर्म है।

पाठक घ्यान रखें कि जिस समय फाँयेरवाख वर्तमान दर्शन का इतिहास लिख रहे थे, जिस समय आदर्शवाद से उनका नाता ट्रंट ही रहा था, उस समय स्पिनोजा के दर्शन ने उनको वहुत आकृष्ट किया। वह उसके वहुत निकट हो गये थे। उपर्य्युक्त कथन स्पिनोजा और फॉयेर- बाख के इस निकट-सम्बन्ध का द्योतक है। १८४३ में "ग्रुड सेट्स" में तीव्रता के साथ उन्होंने कहा कि सर्वेश्वरवाद (सर्वभूत में ईश्वर को

देखना) धर्माभिभ्त भौतिकवाद है, धर्म विद्या का नकारात्मक रूप है, लेकिन ऐसा रूप जो फिर भी धार्मिक दृष्टिकोण से चिपटा हुआ है। स्पिनोजा ने जिस प्रकार भौतिकवाद और धर्म-विज्ञान का मिश्रण किया है उससे उसके मत की असगित प्रकाशित होती है, लेकिन इस असगित के होते हुए भी वह अपने युग की सीमाओ के अन्दर आधुनिक भौतिक-वादी विचारों को ब्यक्त करने में समर्थ हुआ।

फॉयेरबाख ने स्पिनोजा का नाम दिया "वर्तमान युग के स्वाधीन विचारको और भौतिकवादियो का मुसा"। १८४७ मे फॉयेरवाख प्रश्न करते हैं कि जब स्पिनोजा (तार्किक या अतिभौतिक रूप में) पदार्थ और (धर्म-विद्या के अनुसार) ईश्वर के विषय में कहता है तो उसका अर्थ क्या है ? फ़ॉयेरबाख का दृढ' उत्तर है "प्रकृति के अतिरिक्त और कुछ नही।" फॉयरबाख के अनुसार स्पिनोजा का मुख्य दोष यह है कि "इस दर्शन मे वर्म-निरपेक्ष इन्द्रियानुभुत प्रकृति की सत्ता अमूर्त अतिभौतिक का रूप ग्रहण करती है।"स्पिनोजा ने ईश्वर और प्रकृति के द्वैत को दवा दिया हैं क्योकि वह प्राकृतिक व्यापार में ईश्वर का ही कार्य देखता है। लेकिन चूंकि स्पिनोजा के मतानुसार प्राकृतिक कारोबार ईश्वर का ही कार्य है, ईश्वर उसके लिए प्रकृति से भिन्न एक सत्ता वन जाता है जिसके अपर प्रकृति निर्भर है। ईश्वर उसके लिए कर्ता है और प्रकृति कर्म। आज जब कि दर्शन ने स्पष्ट रूप से अपने को धार्मिक सस्कारों से मुक्त कर लिया है, उसको स्पिनोजा के सिद्धान्त के इस महान् दोष से भी मुक्त हो जाना चाहिए। अन्यथा स्पिनोजा का सिद्धान्त, मुलत बहुत सही है। फाॅयेरबाख का कथन है—इस विरोध को दूर करो।

इस प्रकार फाँयरवाख का मानवतावाद स्पिनोजा का ही सिद्धान्त है, यदि इसमें से धर्मविद्या का जजाल निकाल दिया जाय। आदर्शवाद से पहले पहल नाता टूटने पर मार्क्स और एगेन्स ने इसी दर्शन को अपनाया। फाँयरवाख एक स्थान पर कहता है "अस्तित्व के नियम विचार-जगत् के भी नियम है।"इस मत का खडन करते हुए भी मार्क्स ने फाँयरवाख के विचारों का ही विस्तार किया है। एक उदाहरण 'ज्ञान के सिद्धान्त' के क्षेत्र से दिया जाता है। फॉयेरबाख के अनुसार, किसी वस्तु के विषय में मनन करने से पहले मनुष्य अपने ऊपर उसकी किया का अनुभव करता है, उसका ध्यान करता है, उसका ध्यान करता है,

फॉयेरबाख के इस विचार को घ्यान में रखकर ही मार्क्स ने यह कहा "अव तक के भौतिकवाद का और फायरबाख के भौतिकवाद का भी यह मुख्य दोष रहा है कि वह वास्तविकता को, इन्द्रियानुभूत वस्तु जगत् को मनन के विषय के रूप में देखता रहा, उसने वस्तु जगत् के अनुभव को व्यावहारिक अभ्यास तथा मनुष्य की क्रिया के रूप में नहीं देखा।"मार्क्स आगे चलकर कहता है कि भौतिकवाद के इसी दोष को ध्यान में रखकर हम यह समफ सकते हैं कि फॉयरबाख ने अपनी पुस्तक "ईसाई धर्म का सार" में विचारात्मक किया को ही मानव की वास्तविक किया क्यो माना है। फॉयरबाख ने इस मत पर जोर दिया है कि बाहरी वस्तु की किया का विषय-मात्र वनकर मनुष्य उन वस्तुओं की पहचान करता है, लेकिन मार्क्स का कहना है कि वस्तु के ऊपर अपनी प्रतिक्रिया-द्वारा हम उसकी पहचान करते हैं।

मानसं ने अपने दर्शन में इस पर बहुत अच्छा प्रकाश डाला है कि हमें वस्तु ज्ञान किस प्रकार प्राप्त होता है। उसका। विवेचन आगे चलकर किया जायगा। यह विषय मन और भूत के आपसी सम्बन्ध से सम्बन्धित है। शेलिङ्ग ने अलकारिक ढग से इस विषय मे आदर्शनादी दृष्टि-कोण को यो रक्खा है कि मन एक द्वीप है जिस पर भूत रूपी समुद्र से कूद कर ही पहुँचा जा सकता है। फॉयेरवाख भौतिकवादी दृष्टिकोण को परिहार करनेवालों के विरोध को दिखलाकर ही विराम नहीं लेते। वह यह भी दिखलाते हैं कि किस मार्ग से आदर्शनादी अपने द्वीप पर पहुँचते हैं। उनका कहना है कि "मैं निरपेक्ष रूप से 'मैं' नहीं हूँ, मैं दूसरों के लिए 'तुम' भी हूँ। लेकिन मेरा अस्तित्व इन्द्रिययुक्त अस्तित्व है। विशुद्ध प्रज्ञा ने इस अस्तित्व को अमूर्त रूप में वास्तिवकता से पृथक् किया है। इसिलए मेरे और जो मैं नहीं हूँ उसके ीच का सम्बन्ध मनमानी प्रतीत होता है। विशुद्ध विचार, जिसका इन्द्रियों से कोई नाता नहीं, असलग्न विचार है। "इस महत्त्वपूर्ण वाक्य का सम्बन्ध प्रत्याहार के उस विश्लेषण से हैं जो हेगेल के तर्कशास्त्र का जन्मदाता है।

वर्तमान मनुष्य-शास्त्र को जिन बातो का पता है, यदि उनका ज्ञान फाॅयेरवाख को होता तो वह यह कह सकते थे कि ऐतिहासिक रूप से दार्शनिक आदर्शवाद का उद्भव उस बुद्धि से हैं जिसके द्वारा आदिम जातियाँ हर वस्तु में जीवधारी का रूप देखा करती थी। इस सम्बन्ध में फाॅयेरबाख की अन्तर्दृष्टि की एक भलक हमको मिलती है। उन्होंने लिखा है, "वस्तु की धारणा मुख्य रूप से दूसरी आत्मां की धारणा के अतिरिक्त और कुछ नहीं है। इस प्रकार हर एक मनुष्य अपने बचपन में बाहरी वस्तुओं को जीवधारी के रूप में देखता है जिनका व्यवहार नि सकोच तथा मनमानी होता है।

फॉयरबाख के दर्शन के ऊपर मार्क्स ने जो टिप्पणियाँ की है उनके ग्यारह शीर्षक है। तीसरे शीर्षक मे मार्क्स का कहना है, "वह भौतिक-सिद्धान्त, जिसके अनुसार यह कहा जाता है कि मन्ष्य परिस्थितियों और शिक्षा की उपज है, इस बात को ध्यान मे नहीं रखता कि मनुष्य परिस्थितियों में कमोबेश परिवर्तन कर सकता और करता है और शिक्षक को स्वय शिक्षित होने की आवश्यकता है।"ज्यों ही इस समस्या का समाधान होता है, इतिहास की भौतिक धारणा का रहस्य खुल जाता है। लेकिन फॉयरबाख इस समस्या का समाधान करने में असमर्थ रहे। मार्क्स और एगेल्स को ही यह करना था। लेकिन इनको इस विषय में उनसे कुछ डिगत प्राप्त हुए। फॉयरबाख ने लिखा है—"कला, धर्म, दर्शन और विज्ञान मानवसत्ता के ही प्रकाश है।"इससे यह अर्थ निकलता है कि विचार-प्रणालियों की व्याख्या को मानवसत्ता में ही ढूँढ निकालना होगा। यानी विचार-प्रणालियों के विकास का आधार है मानवसत्ता का विकास। लेकिन यह भानवसत्ता है किया है क्या है सम प्रका के उत्तर में फॉयरबाख का

कहना है कि यह मानवसत्ता मन्ष्य के साथ मनुष्य के ऐक्य मे, उनके परस्पर सयोग में मिलती है। यह उत्तर बहुत ही अस्पष्ट है, परन्त फॉयरवाल इस सीमा के आगे बढ न सके। लेकिन इस सीमा को पार करने पर ही हम 'इतिहास की भौतिकवादी घारणा' (भौतिकवादी वृष्टिकोण मे इतिहास का विवेचन) पर पहुँच सकते हैं जिसके जन्मदाता है मार्क्स और एगेल्स। यह घारणा उन कारणो को व्यक्त करती हैं, जिनके द्वारा, मनुष्य-जाति के विकास मे, मनुष्यो का पारस्परिक सम्बन्ध निर्धारित होता है। यह सीमा-रेखा न केवल मार्क्स को फॉयरवाल से पृथक करती हैं बल्कि यह भी दिखलाती हैं कि दोनो विद्वानो में कितना मतैक्य और कितनी निकटता है।

फॉयेरवाख पर छठी टिप्पणी में हम पाते हैं कि सामाजिक सम्बन्धों की समग्रता ही मानवसत्ता है। फॉयेरवाख की तुलना में यह परिभाषा बहुत सुस्पष्ट हैं, लेकिन इससे भी यह ज्ञात हो जाता है कि मार्क्स और फॉयेरवाख के दृष्टिकोण कितने समीप है।

नीचे लिखे हुए मार्क्स कथित ऐतिहासिक भौतिकवाद के विवरण में यह सिद्ध हो जाता है, कि मार्क्स के ऊपर फॉयेरवाख का प्रभाव कितना अविक था। "हेगेल के लिए मनन (जिसको वह एक स्वतन्त्र कर्ता का रूप देकर 'आदर्श' का नाम देता है) वास्तव का जनक है, और वास्तव उसके लिए आदर्श का वाहरी प्रकाशमात्र है। मेरे विचार से आदर्श उस वस्तु के अतिरिक्त और कुछ नहीं है जो मानव-मस्तिष्क के अन्दर रूपान्त-रित हो चुकता है।"

फॉयेरवाख के व्यक्तित्व का विकास एक हेगेलवादी का विकास है जिसका हेगेलवाद परिणत होता है भौतिकवाद में। इस विकास के लिए यह नावश्यक था कि एक विशिष्ट अवस्था में उसके पूर्वगामी की बादर्श- वादी प्रथा से उसका सम्पूर्ण विच्छेद होता। फॉयेरवाख ने घोपणा की कि भून मानस की उपज नहीं है, मानस ही भूत की सर्वेत्कृष्ट उपज है। यह नि सन्देह विशृद्ध भौतिकवाद है। लेकिन यहाँ तक जाने के बाद

फ़ॉयेरबाख क जाता है। प्रचलित दार्शनिक पक्षपात—पक्षपात भौतिक-वाद की वास्तविकता के विरुद्ध नहीं बल्कि उसके नाम के विरुद्ध— के दोष से वह परे नहीं जा सका। वह कहता है—"मेरे लिए भौतिकवाद मानवसत्ता और ज्ञान की अट्टालिका का आधार तो है लेकिन स्वय अट्टा-लिका वह नहीं है जैसा कि शरीरशास्त्री या मेंलेशाँ जैसे सकुचित दृष्टि-कोणवाले भूतवैज्ञानिक कहते हैं। पीछे की ओर भौतिकवादियों से मेरी पूरी सहमित है, लेकिन आगे की ओर नहीं।"

फॉयरवाख ने यहाँ उस भौतिकवाद को, जो कि भूत और मानस के सम्बन्ध की एक विशिष्ट धारणा के ऊपर अवस्थित, विश्व को निरीक्षण करने का एक व्यापक दृष्टिकोण है, मिला दिया उस भौतिकवाद से, जिसका प्रचार ऐतिहासिक विकास की एक विशेष अवस्था में यानी अठा-रहवी सदी में किया गया था। इससे भी अधिक वह भूल करता है जब वह इसको अठारहवी सदी के भौतिकवाद के उस छिछले और विकृत रूप में देखता है, जो रूप आज भी प्रकृति-वैज्ञानिक और भूत वैज्ञानिकों के मन में विराजमान है और जिसका प्रचार १८५० ई० में अपने दौरा में बुकनेर, फोग्ट और मोलेकॉट् ने किया था। लेकिन जैसे आदर्शवाद के विकास की कई अवस्थाये थी वैसे ही भौतिकवाद भी कई अवस्थाओं के अन्दर गुजरकर विकसित हुआ है।

फॉयेरवाख का कहना विलकुल सत्य है कि वह भौतिकवाद, जो प्रकृति-विज्ञान में सीमित है, मानव-ज्ञान की अट्टालिका का आधार तो है, परन्तु वह स्वय अट्टालिका नहीं है। क्यों कि प्रकृति में ही केवल हमारा निवास नहीं है, मानव-समाज में भी हम रहते हैं और प्रकृति की तरह इसके भी विकास का इतिहास और विज्ञान है। इसलिए प्रवन यह या कि किस प्रकार समाज-विज्ञान का इस भौतिकवादी आधार से सामञ्जस्य स्थापित किया जाय और इसी आधार पर उसका पूर्नीनर्माण किया जाय। लेकिन फॉयेरवाख को यह करना नहीं था। इस 'बुनियाद' के होते हुए भी वह परम्परागत आदर्शवादी श्रृष्यलाओं में वैधा रहा जिसका प्रकाश उसने

इन क्रिक्ती में किया है कि "पीछे तो मेरी भौतिकवादियो से सहमित हैं के किन आगे की ओर नहीं। लेकिन यह भी सत्य है कि फॉयेरवाख ही आगे नहीं वढ़ सका।

फाँयेरबाख की दार्शनिक सीमाओ को मार्क्स ने किस प्रकार अति-क्रम किया इसके उदाहरण के लिए नीचे फाँयेरबाख की 'ईसाई धर्म का सार' नामक पुस्तक से एक उद्घहरण दिया जाता है, जिसका मार्क्स ने खण्डन किया है—

"विश्वास और धर्म के विरोध में हमें उस व्यावहारिक आवश्यकता का अनुभव होता है कि हम अपने को ईसाई तथा सभी धार्मिक दृष्टि-कोणो के ऊपर उठावे। हमने यह दिखलाया है कि धर्म का उद्देश्य और तत्त्व सम्पूर्णरूप से मानवीय है। हमने यह दिखलाया है कि ईश्वरीय ज्ञान मानवीय ज्ञान है, वर्म-नियमो के रहस्य का पता चलता है मानव-विज्ञान से; पूर्ण मानस सीमित मनुष्य-मन का ही नाम है। लेकिन धर्म को यह पता नही कि जिससे वह बना है, वह मानवीय है, इसके विपरीत वह अपने को मानवीय वस्तुओं के विरोध में रखता है। इतिहास वहाँ से वदलता है जब हम मान लेते है कि ईश्वर का ज्ञान मनुष्य-जाति के ज्ञान के अतिरिक्त और कुछ नही है, मनुष्य अपने व्यक्तित्व की सीमाओ को पार कर सकता है और अपने को उसके ऊपर उठा सकता है, लेकिन मनुष्य जाति की अवस्थाओं और उसके नियमों के ऊपर नहीं, मनुष्य-प्रकृति को छोड कर और कोई ऐसी सत्ता नहीं है जिसको मनुष्य पूर्ण की तरह सोच सकता है, या कल्पना कर सकता है या जिसको आदर और प्रेम कर सकता है, या जिसको स्वप्न में देख सकता है या जिसको चाह सकता है।" (ईसाई धर्म की सत्ता)।

इस उक्ति का सार यह है कि सब परिवर्तनो की सूचक है राय, या विश्वास में एक व्यापक परिवर्तन, फॉयेरवाख का उद्देश्य है व्यक्तिगत और सर्वेसाघारण के न्वार्थ को मिला देना—मनुष्य-प्रकृति के नियम को सार्थक करना—जिस नियम की बुनियाद है एक अमूर्त और स्मृद्धि विर्कृति हिन्दि एस एसा कुछ, जो हर अलग अलग व्यक्ति मे विद्यमान है और जिसके कार्यण सब मनुष्य स्वभावत. एक है।

तीसरी टिप्पणी में मार्क्स ने इसके एकतरफा स्थिर और अमूर्त कृप को दिखलाया है और इस विचार का खण्डन किया है।

मार्क्स और फॉयेरबाख के प्रभेद को स्पष्ट करने के लिए उसी पुस्तक का एक और उद्धरण, एगेल्स की एक टिप्पणी के सिहत, नीचे दिया जाता है —

"मानवता के काल को धार्मिक परिवर्तनों के द्वारा विभाजित किया जा सकता है। किसी ऐतिहासिक आन्दोलन का मौलिक रूप तभी होता है जब मनुष्य के हृदय में इसकी जड हो। हृदय कोई धर्म का रूप नहीं है जिससे उसमें भी धर्म का निवास हो; हृदय ही धर्म का सार है।"

फॉयरबाख के धर्म और नीति के इस दर्शन मे उसकी असली आदर्श-वादिता का रूप स्पष्ट हो जाता है। फॉयरबाख के अनुसार धर्म वह सम्बन्ध हैं जिसकी बुनियाद हैं मनुष्यों के बीच प्रेम का सम्बन्ध और जिसकी बुनियाद हैं हृदय। धर्म अभी तक अपना सत्य वास्तिवकता के अद्भुत प्रतिबम्ब में खोजता रहा, एक या अनेक देवताओं के अन्दर मनुष्योचित गुणों के अद्भुत प्रतिबम्ब में इस सत्य को खोजता रहा। लेकिन अब इसको यह सत्य सीधा सीधा "मै" और "तू" के ीच प्रेम के सम्बन्ध में मिल जाता हैं और जिसके लिए किसी तीसरे माध्यम की आवश्यकता नही। इस प्रकार अन्त तक फॉयरबाख के लिए धर्म के अभ्यास का सर्वश्रेष्ठ नहीं तो एक श्रेष्ठ रूप हैं यौन प्रेम।

मनुष्यों के बीच, विशेषकर पुरुष और स्त्री के बीच प्रेम का सम्बन्ध तभी से हैं जब से मनुष्य-जाति का अस्तित्व हैं। पिछले आठ सौ साल में, फा॰ ६ विशेषकर योन सम्बन्ध का ऐसा विकास हुआ है कि उस काल की स्विता का यह आवध्याीय केन्द्रम्थल रहा है। बांमान घमों ने इस विषय में अपने की ऐसा सीमित किया कि उनका काम रह गया राष्ट्र-नियन्त्रित यौन प्रेम को (अर्थात् विवाह के नियमों को) पित्र बनाना। आजकर यदि ये सब धमं उउ जायें तो भी प्रेम और मैंथी का काम जारी रहेगा। बास्तविकता तो यह है कि सन् १७९२ से १७९८ के बीच फास में ईमाई धमं का ऐसा लोप हो गया कि नेपोलियन भी निविरोध और बिना किमी कठिनाई के इसकी पुन.स्थापना न कर नका और इस बीच लोगों को धमं-जैसी किमी वस्तु की आयल्यकता का भी अनुभग न हुआ।

फॉयेरवारा की आदर्शवादिता इसी में है-वह यीन प्रेम, मिनता, महानुभृति, स्पार्थ-बलियान आदि और परस्पर भूकाव के जपर प्रतिष्टित पारस्परिक सम्बन्ध को, ज्यो के त्यों, विना किसी धार्मिक सम्बन्य के, (जिसका स्थान भी अतीत में हैं) ग्रहण नहीं फर मवता। बल्कि उसका कहना यह है कि धर्म की छाप ने विशुद्ध होने पर ही इनका असली प्रकाश हो सकता है। उनके लिए मुख्य बात यह नहीं है कि इन अविमिध मानवीय सम्बन्धों का अस्तित्व है बल्कि यह कि इनकी कन्पना एक नय सत्य वर्म के रूप में की जाय। वर्म की मोहर छगने पर ही इनका पूरा मूल्य मिल सकता है। अँगरेजी धर्म शब्द की उत्पत्ति हुई है "रेलीगेर" (Religare) मे जिसका मूल अर्थ है "बन्धन"। इसलिए दो मनुष्यो के बीच कोई बन्धन भी एक प्रकार का धर्म है। ऐसा राव्द-जाल ही आदर्शवादी दर्शन का आखिरी हथकण्डा है। इस राव्द के व्यवहार के ऐतिहासिक विकास में इसका आज क्या अर्थ है, इसमें कोई मतलव नहीं— मतलव यह है कि मूल उत्पत्ति के अनुसार इसका क्या अर्थ होना चाहिए। इसलिए यीन प्रेम को धर्म स्थामीय किया गया है ताकि धर्म शब्द, जो आदर्शवादी को इतना प्यारा है, भाषा से जड न जाय। १८४० के लगमग लूई व्लाक की तरह पैरिस के सुधारवादी इसी भाषा मे बाते करते थे। वे धर्मविहीन मनष्य की कल्पना दैत्य-दानव ही की तरह कर सकते थे

श्रीर कहते थे "तो नास्तिकता ही तुम्हारा धर्म हैं?" यदि फॉयेरबाख मुख्यत प्रकृति की भौतिक धारणा के ऊपर प्रतिष्ठित एक सच्चे धर्म की स्थापना चाहते हैं तो यह वैसा ही हैं जैसे आधुनिक रसायन शास्त्र को पारस पत्थर की जादू की तरह देखने की इच्छा। यदि धर्म का अस्तित्व बिना देवता के हो सकता हैं तो इस जादू का भी अस्तित्व बिना पारस पत्थर के हो सकता हैं।

फॉयरबाख का कहना, कि मानव-इतिहास के जान को धार्मिक परिवर्तनो के द्वारा विभाजित किया जा सकृता है, बिलकूल गलत है। धार्मिक परिवर्तन और महत्वपूर्ण ऐतिहासिक परिवर्तन का साथ रहा है-वह बात केवल तीनो विश्व-धर्मी के लिए, यथा बौद्ध, ईसाई और इसलाम धर्म के लिए कहा जा सकता है। प्राचीन आदिम कबीलो या जातियो के धर्म प्रचारशील नही थे, यानी ये कबीले दूसरो को अपने धर्म-मत में लाने के लिए प्रयत्नशील न थे और ज्योही इनकी स्वतन्त्रता खो जाती थी इन धर्मों के प्रतिरोध की शक्ति भी जाती रहती थी। जर्मनो के लिए, स्रियमाण रोमन साम्राज्य तथा उसका नव-स्वीकृत ईसाई धर्म, जो उसकी आर्थिक, राजनैतिक और मानसिक अवस्था के लिए सर्वथा उपयुक्त था, के सस्पर्श मे आना ही काफी था। कमोबेश कृत्रिम उपायो से सुष्ट विश्व-धर्म, विशेषकर ईसाई और इसलाम धर्म के सम्बन्ध मे ही हम देखते हैं कि व्यापक ऐतिहासिक आन्दोलनो पर धर्म की छाप है। ईसाई घर्म के लिए भी इस धर्म की छाप, व्यापक और महत्त्वपूर्ण क्रान्तियो के क्षेत्र मे, तेरहवी से सत्रहवी सदी तक, जो कि पूँजीवादी वर्ग के स्वाधि-कार-प्राप्ति के सघर्ष की प्रथमावस्था है, सीमित है। इसका भी कारण, जैसा फॉयेरबाख सोचता है, मनुष्य के हृदय और उनकी धार्मिक आवव्य-कता नहीं है, बल्कि मध्ययुग के पूर्व का सारा इतिहास, जो हर चीज को धर्म के पहनावे में ही देखता था। लेकिन उस अठारवहवी सदी के पूँजीवादियो मे जब इतनी शक्ति आ गई कि वह अपनी उस विचार-शैली की रख सके जिसका उनके श्रेणीस्वार्थ से सामञ्जस्य था, तब उसने उस

चतुर्थ श्रध्याय

द्वन्द्वात्मक भौतिकवाद

यद्यपि फॉयेरबाख ने मार्क्स के भौतिकवादी विचारों को पुष्ट करने में काफ़ी सहायता दी और एक सीमित अर्थ में मार्क्स ने उसका शिष्यत्व भी किया लेकिन सहज ही उसने फॉयेरबाख की धार्मिक सीमा को अतिक्रम किया। फॉयेरबाख ने हेगेल के आदर्शवाद का खण्डन किया और भौतिक-वाद के आधार को मज़बूत बनाया , लेकिन इस प्रक्रिया में हेगेल के द्वन्द्वात्मक न्याय का भी अन्त किया। मार्क्स ने इस द्वन्द्वात्मक न्याय की मर्यादा को अक्षुण्ण रखते हुए भौतिकवाद को अपनाया। इसी लिए मार्क्सीय दर्शन का नाम "द्वन्द्वात्मक भौतिकवाद" है।

आदर्शवाद और भौतिकवाद—एक तुलना—आदर्शवादी दर्शन इस जगत् को एक "पूर्ण विचार" या कल्पना, एक "विश्वात्मा" या "आत्म- ज्ञान" का मूर्त रूप समभता है। मार्क्सीय दर्शन के अनुसार इस जगत् का असली रूप है भौतिक। इस जगत् के विचित्र और विभिन्न दृश्यमान व्यापार भूत की गति के ही विभिन्न रूप है। इन दृश्यमान व्यापारों के आपसी सम्बन्ध गतिशील भूत के विकास के नियम है और इन्ही नियमों के अनुसार जगत् का विकास होता है, और इसे किसी विश्वात्मा की आवश्यकता नही। एगेल्स के शब्दों में भौतिकवादी दृष्टिकोण प्रकृति की कल्पना उसी प्रकार करता है जैसा कि वह है—उसमें कुछ घटाता- वढाता नही।

आदर्शवादी विचार के अनुसार वास्तविक अस्तित्व है मन का। भौतिक जगत्, जीव और प्रकृति का निवास-स्थल है हमारा मन, हमारी इन्द्रियानुभूति, हमारे विचार और हमारी कल्पनाये। इसके विपरीत मार्क्सीय दर्शन भूत, प्रकृति और जीव के वास्तविक अस्तित्व को सत्य मानता है और यह भी मानता है कि इनका अस्तित्व मन के ऊपर निर्भर नहीं है। इसके अनुसार भूत ही प्रथम है क्यों कि इसी से इन्द्रियानुभूति, विचार और मन की उत्पत्ति है और मन का द्वितीय स्थान है क्यों कि यह भूत से उत्पन्न है, तथा भूत और जीव का प्रतिविम्ब-मात्र है। मनन या चिन्तनित्रया भूत की ही उपज है जो परिपूर्णता की एक उच्च सीमा तक पहुँच चुका है, यानी मस्तिष्क का रूप प्राप्त किया है। यह मस्तिष्क मनन-क्रिया का साधनमात्र है, इसलिए मनन-क्रिया को भूत से पृथक् करना वडी भारी भूल है। एगेल्स के शब्दों में —

"भौतिक अस्तित्व और मनन, प्रकृति और जीवात्मा, के सम्बन्ध का प्रश्न ही दर्शनशास्त्र का मुख्य प्रश्न है। इस प्रश्न के उत्तर के ऊपर ही दार्शनिकों के दो मुख्य दलों की सृष्टि हुई है। जो जीवात्मा को प्रकृति से पहले मानते हैं वे आदर्शवादियों के दल में है और जो प्रकृति को पहले मानते हैं वे भौतिकवादियों के दल में हैं।" भूत और चिन्तन-किया के प्रश्न पर मार्क्स का कहना है "चिन्तन-क्रिया को उस भूत से जो भूत की चिन्ता करता है, पृथक् करना असम्भव है।" लेनिन के शब्दों में "विश्व-चित्र यही है कि भूत किस प्रकार गितमान है और उसकी चिन्तनिक्रयां कैसी है।"

आदर्शवादी मतानुसार इस जगत् को और इसके नियमो को हम जान नहीं सकते। हमारे ज्ञान की वास्तविकता नहीं है। वस्तु-निर्भर सत्य का अस्तित्व नहीं है। यह जगत् वस्तु-स्वरूपो से परिपूर्ण है जहाँ विज्ञान की कोई पहुँच नहीं। मार्क्सीय दर्शन के अनुसार इस जगत् और इसके नियमों को हम पूरे तौर पर जान सकते हैं, हमारा ज्ञान जो प्रयोग और अनुभव-दारा प्राप्त हैं, वास्तविक ज्ञान है जिसको हम वाह्य-जगत् से मिलाकर जाँच सकते हैं। जगत् में कोई वस्तु अज्ञेय नहीं है, केवल यहीं कहा जा सकता है कि अभी हम इनको नहीं जानते लेकिन जिनका ज्ञान हमको प्रयोग और अनुभव के द्वारा प्राप्त हो जायगा।

कान्ट तथा दूसरे आदर्शवादियों के मत का खण्डन करते हुए कि

जगत् और वस्तु-स्वरूप अज्ञेय है और भौतिकवादी मत की पुष्टि करते हुए कि हमारा ज्ञान वास्तविक ज्ञान है, एगेल्स लिखता है—

"इसका तथा अन्य दार्शनिक कल्पनाओ का उत्तर है प्रयोग और उद्योग। यदि हम किसी प्राकृतिक प्रित्रया के विषय मे अपनी कल्पना की सत्यता का प्रमाण उस वस्तु को स्वय बनाकर ही दे सके, उसको अपनी अवस्थाओं के बाहर उत्पन्न करके और इसँके अलावा उसको अपने व्यवहारोपयोगी बनाकर, तब कैन्ट के वस्तु स्वरूप का अन्त हो जाता है। उद्भिजो और पशुओ के शरीरो में जिन रासायनिक पदार्थों की उत्पत्ति होती है वे इसी प्रकार के वस्तु-स्वरूप थे जब तक कि Organic Chemistry (जैविक रसायन-विज्ञान) ने एक के बाद एक प्रयोगशाला मे उनको नही बनाया। उदाहरण के लिए नील को अब कोई पौघा जमाकर नहीं पैदा करता बल्कि अब यह तारकोल से बनाया जाता है, बहुत सरल र्जंपाय से और सस्ते में। तीन सौ साल तक कोपरनिकस् की सूर्यमण्डली का तथ्य एक अनुमान था जिसकी सत्यता की पूरा पूरा अन्दाज था, लेकिन फिर भी वह एक अनुमान-मात्र था,अन्त में जब लभरियेर ने इस प्रथा की दी हुई गणनाओ से न केवल एक अज्ञात तारिका के अस्तित्व की प्रयोजनीयता का निर्देश किया बल्कि चूलोक मे इसकी स्थिति का पता भी बताया और जब गाले ने इस तारिका को खोज निकाला तब कोपरनिकस् की प्रथा सत्य प्रमाणित हो गई।"

द्वन्द्वन्याय—हमारी प्रज्ञा कोई ईश्वरदत्त वस्तु नहीं है बल्कि इसके मूल में है व्यवहार और प्रयोग। इसकी आलोचना आगे चल कर की जायगी। यहाँ पर मार्क्स के भौतिकवाद को समभने के लिए पहले द्वन्द्वभ् मान के नियमों को जानना आवश्यक है।

द्वन्द्वमान (Dialctics) की व्युत्पत्ति है एक यूनानी शब्द से जिसका अर्थ है दो मनुष्यो के बीच वार्तालाप। इस वार्तालाप मे एक तर्क की उत्थापना की जाती है फिर उसका खण्डन होता है जिससे नये तर्क की उत्थापना होती है और इस प्रकार वे एक नीचे दर्जे के सत्य से ऊँचे दर्जे के सत्य पर पहुँचते है। यह एक क्रमोन्नति की प्रिक्रिया है, इसमें स्थिरता नहीं है, वेग है। यही प्रिक्रिया सारी प्रकृति में वर्तमान है। मानव-समाज और प्रकृति के इतिहास से ही द्वन्द्वमान के नियम निकाले गये है। ये नियम व्यापक रूप से सब प्रकार की गति के नियम है। इसके तीन नियम मूख्य हैं—

- (१) परिमाण का गुण में तथा गुण का परिमाण में परिवर्तन करने का नियम।
- (२) विरोधियो के अन्त प्रवेश का नियम तथा स्वय विपरीतानुवर्तन का नियम।
 - (३) प्रतिषेध के प्रतिषेध का नियम।

इन तीनो नियमो का विस्तार हेगेल ने आदर्शवादी तरीके से विचार के नियमों के रूप में किया है। पहला नियम हेगेल के तर्कशास्त्र के पहले खण्ड में हैं जिसका नाम है "अस्तित्व का सिद्धान्त" (Doctrine of Being) दूसरा नियम दूसरे खण्ड में हैं जिसका नाम है "सत्ता का सिद्धान्त" (Doctrine of Essence)। तीसरा नियम है उसकी सारी प्रथा का बुनियादी नियम। मार्क्सवाद इन नियमों को प्राकृतिक नियमों के रूप में देखता है।

पहला नियम—पहले नियम को हम यो कह सकते हैं कि प्रकृति में गुणात्मक परिवर्तन भूत या गित के परिमाण में कमी या वेशी के कारण होता है। प्रकृति में गुणो का प्रभेद निर्भर है रासायनिक सगठन के प्रभेद पर या गित (या शक्ति) के परिमाण या रूप पर। इसलिए भूत या गित घटाये-बढाये विना किसी वस्तु के गुणो में परिवर्तन करना सम्भव नहीं।

दूसरा नियम—दूसरे नियम की पूर्ति हम यो भी कर सकते हैं कि हर एक वस्तु दो विरोधी भावो का सयोग है, यानी हर वस्तु मे — छौर यही वात चिन्तन-क्रिया के लिए भी लागू है—दोनो पहलू है, भावात्मक और अभावात्मक, धनात्मक और ऋणात्मक। दूसरे शब्दो में सत्य-विरोधितक है। अतिभौतिकवादी इस सहज सत्य की उपलब्धि नहीं कर

सकता, इसिलिए कि वह हर वस्तु को स्थिर रूप में देखता है, लेकिन यह जगत् और इसके पदार्थ सदा चञ्चल है।

पिछले अध्याय में हमने देखा है कि गित-मात्र इस प्रकार के विरो-धारमक सत्य का उदाहरण है। किसी वस्तु के स्थान-परिवर्तन को हम यो ही समभ सकते हैं कि वह वस्तु एक ही समय पर एकाधिक स्थान पर है तथा एक ही स्थान पर है भी और नहीं भी है। इस विरोधाभास का हल है गित।

संख्याणु गणित (Differential Calculus) यह मान कर चलता है कि एक ही रेखा ऋजु और बक्र दोनो है और इस बुनियाद पर जो नतीजे निकलते है, उनका हम व्यवहारिक उपयोग करते हैं। एक असीम व्यास के वृत्त की परिधि के एक छोटे अश को ले लीजिये। यह होगी एक ऋजु रेखा लेकिन एक वृत्त के अश के नाते यह रेखा वक्र भी है। इसी प्रकार का एक उदाहरण और लीजिये। दो ऋजु रेखाये यदि किसी विन्दु पर मिलती है तो यह सिद्ध किया जा सकता है कि उस विन्दु से थोडी ही दूर पर ये दोनो रेखाये समानान्तर है। गणित ही मे और उदाहरण ले लीजिंग। यह एक विरोधाभास है कि किसी सख्या के वर्गमूल को उसके वर्गफल के रूप मे प्रकाशित किया जाय, जैसे क $^1 = \sqrt{\pi}$ । इससे भी अधिक कि कोई ऋणात्मक सख्या किसी सख्या का वर्ग हो सकतो है, क्योंकि वर्गीकरण का यह साधारण नियम है कि ऋणात्मक सख्या का वर्ग घनात्मक होता है। लेकिन $\sqrt{-2}$ गणित का एक आवश्यक अग है। [खण्डीकरण {Fractorisation} का उदाहरण क² + ख² = (क + ख $\sqrt{-2}$) (क - ख $\sqrt{1}$)]

भौतिक विज्ञान में विरोधियों के ऐक्य का उदाहरण है अणु। स्वय तिडित् की अणु में त्रिया-प्रतिक्रिया नहीं है। लेकिन यह जिन अशो से वना है उसमें से एक घन-तिडितात्मक है—प्रोटन और दूसरा ऋण-तिडितात्मक है—इलेक्ट्रन। जीवन तो सर्वथा विरोधमय है। वह हर समय कुछ है और कुछ अन्य भी है। ज्योंही इस विरोध का अन्त होता है, जीवन का भी अन्त हो जाता है।

विचार-क्षेत्र में भी यह विरोध विद्यमान है। मनुष्य की ज्ञान-शक्ति अपरिसीम है, लेकिन उसका वास्तविक ज्ञान सीमाबद्ध है।

अव परिमाण के गुणात्मक परिवर्तन के कुछ उदाहरण ले लीजिये।

भौतिक विज्ञान के क्षेत्र में सबको विदित है कि आलोक-तरण एक प्रकार के (Electro Magnetic) तरण है। इन तरणों की लम्बाइयों के घटने-बढने के कारण विभिन्न प्रकार की रिश्मयों की उत्पत्ति होती है। जो आलोक मनुष्य की आँखों में दिखाई पडता है वह इन तरणों का एक छोटा हिस्सा है। जिन रिश्मयों को हम देखते हैं वे मुख्यत सात रण की है जो आरम्भ होती है लाल से और जिनका अत होता है बैंगनी से। लाल के उघर इन तरणों की लम्बाई बढती जाती है और बैंगनी के उघर यह लम्बाई घटती जाती है।

एक साधारण उदाहरण है वस्तुकण (Mlecule) के अन्तिम विभाजन पर परमाणु (atom)की उत्पत्ति। परमाणु और वस्तुकण के गुणो मे वहुत प्रभेद है।

जैविक रस(यनशास्त्र के पैराफिन के प्रकार को ले लीजिये। उनका साधारण अक है C_nH_{2n+2} जहाँ C है कार्बन (कोयला की जाति) H है हाइड्रोजन (उद्जान) और n (number), है अणुओ की सख्या। इन अणुओ की सख्या बढान्ने से उस वस्तु के गुण में परिवर्तन हो जाता है और भिन्न पैराफिन की सृष्टि होती है। चर्वी-युक्त तेजाव (Fatty acids) का अक है $C_nH_{2n}O_2$ । इस सख्या को १, २, ३, करते जाइए तो निम्नलिखित Acids (तेजाव) पैदा होती हैं —

फॉमिक — उबलने का ताप १००° द्रव होने का ताप १०° ऐसेटिक ,, ,, ११८° ,, ,, १७०° प्रोपिओनिक ,, ,, ,, १४०° नेलिटिरिक ,, ,, ,, १६२° वैलिरियानिक ,, ,, ,, १७५°

जिसका अन्तिम प्रकार है मेलिसिक ऐसिड $C_{30}H_{60}O_{2}$ जिसके उवलने का कोई ताप नहीं है क्योंकि उवलने से पहले ही यह टूट जाती है। इससे यह स्पष्ट है कि एक मात्रा CH_{2} के बढ़ाने से उस एसिड पदार्थ में कैसा गुणात्मक परिवर्तन हो 'जाता है। पैराफिनों के लिए भी यह लागू है। उस माला में पहली जगह है मिथेन की जो एक वायवीय पदार्थ है (CH_{4}) , और अन्तिम स्थान है हेक्साडिकेन का जो बिना रग का ठोस पदार्थ है, जिसके गलने का ताप है २१० और उवलने का ताप है २७८°।

अर्थशास्त्र के क्षेत्र मे पूँजी स्वय एक ऐसा उदाहरण है। धन का एक निम्नतम परिमाण है जिसके रहने पर ही उसका स्वामी पूँजीपित कहला सकता है। मार्क्स ने उद्योग की किसी शाखा के एक श्रमिक का उदाहरण लिया है जो आठ घण्टे तक अपने लिये, यानी अपनी मजदूरी का अर्थ उत्पन्न करने के लिए श्रम करता है और चार घण्टे अतिरिक्त अर्थ पैदा करने 'के लिए, जो उसके मालिक की जेव मे जाता है। इस विशेष दृष्टान्त मे यदि पूँजीपित अपने अतिरिक्त अर्थ के द्वारा मजदूर-श्रेणी का जीवन भी विताना चाहता है तो उसके पास इतना घन होना चाहिए कि वह दो मजदूरों के लिए मजदूरी, कच्चा माल तथा उत्पादन के साधनों का वन्दोवस्त कर सके। लेकिन पूँजीपित का उद्देश्य केवल जीना नहीं हैं विल्क अपनी सम्पत्ति की वृद्धि करना है। इसलिए इस धन का मालिक अभी पूँजीपित नहीं है। अब यदि पूँजीपित को मजदूर से दुगुना अच्छा जीवन ध्यतीत करना है और अतिरिक्त अर्थ का आधा कारोवार में फिर डालना है तो उसको आठ मजदूरों को काम में लगाना चाहिए और पहले अर्थ-

सग्रह का चौगुना कारोबार में लगाना चाहिए। अब यह अर्थसग्रह पूँजी का आकार ले लेता है। इस प्रकार अर्थसग्रह का परिमाण बढते-बढते एक सीमा पर वह पूँजी के रूप में परिणत हो जाता है।

समाज-विज्ञान के क्षेत्र में इस गुणात्मक परिवर्तन की गवाही के लिए एगेल्स ने नेपोलियन को साक्षी माना है। फ्रांसीसी घुडसवार, जो नियन्त्रित सिपाही थे लेकिन कोई अच्छे घुडसवार न थे और मामेलूक जो वहुत अच्छे घुडसवार थे लेकिन जिनमें नियन्त्रण नही था, उनकी लडाई के सिलसिले में वह कहता है, "दो मामेलूक आसानी में तीन फ्रांसीसियों का मुकावला कर सकते थे। सौ मामेलूक सौ फ्रांसीसियों के वरावर थे। लेकिन ३०० फ्रांसीसी साधारणतया ३०० मामेलूकों को पराजित कर सकते थे और १००० प्रांसीसी अवश्य ही १५००मामेलूकों को हरा देते थे।" पहले के उदाहरण की तरह इससे यह स्पष्ट है कि नियन्त्रित सिपाहियों के जत्थे के परिमाण के बढने पर उसका किस प्रकार गुणात्मक परिवर्तन होता है और वह अपने से अधिक सख्यक फीज को हरा देता है।

प्रतिषेध का प्रतिषेध—इस नियम को प्रकृति में हम किस रूप में पाते हैं? जो के एक दाने को ले लीजिये। यदि यह ठीक जमीन पर गिरे तो गर्मी और नमी के प्रभाव से इसमें एक विशेप परिवर्तन होता है—इसमें से पौधा उगने लगता है। उस दाने के अस्तित्व का अन्त हो जाता है, उसका प्रतिषेध हो जाता है। उसके स्थान पर जो पौधा उगता है, वह उस दाने का प्रतिषेध है। यह पौधा बढता है, इसमें फूल आते हैं और फिर उसमें जो के दाने उत्पन्न होते हैं। लेकिन इन दानो के पकने के साथ ही उस पौधे का भी अन्त हो जाता है। अब प्रतिषेध का प्रतिषेध होकर नये जो के दाने हो गये, एक ही दाना नही बल्कि मूल दाने का दस-बीस या तीस गुना।

अब पतिगे का उद्गाहरण लीजिए। यह अण्डे से निकलता है, उसके प्रतिषेध के बाद ये पतिगे बढकर पूर्ण यौन विकास को प्राप्त होते है और यौन सम्बन्ध से अण्डे पैदा कर मर जाते है। प्रतिषेध का प्रतिषेध होकर फिर अण्डे पैदा हो गये; एक नहीं अनेक।

अब गणितशास्त्र को लीजिए। किसी अक-चिह्न को लीजिए + 'क'। इसका प्रतिपेध है - 'क'। यदि - 'क' से गुणा कर हम इसका प्रतिषेध करे तो इसका फल होता है क²। प्रतिषेध के प्रतिपेध से मूल अक फिर लौट आया लेकिन और ऊँचे स्तर पर, अपने वर्गफ़ल के रूप मे। इसमें कोई हानि की बात नहीं है कि यही नतीजा 'क' और 'क' के गुणा से भी प्राप्त होता है क्योंकि 'क' के वर्गमूल में सदा दोनो अक रहते है 'क' और - 'क'।

सस्याणु गणित के द्वारा किसी गणित की समस्या का हल तो इसका और भी अच्छा उदाहरण है। दो अक-चिह्न 'क' और 'ख' ले लीजिए जिनके परिवर्तन का आपसी सम्बन्ध निर्धारित है, यानी यदि किसी एक मे परिवर्तन हो तो दूसरे में परिवर्तन का स्थिरीकरण उस उक्त सम्बन्ध से हम कर सकते है। यदि हम दोनो का प्रतिषेध करे तो घटते-घटते ये दोनो अक नहीं के बराबर हो जाते हैं लेकिन उनका पूर्व सबध ज्यों का त्यों बना रहता है। इसको अक में हम यो रख सकते हैं सस्याण 'क' सस्याण 'ख

= है। लेकिन यह सम्बन्ध वरावर हैं 'क' के। अब इस प्रति-पेध के द्वारा जब हम उस समस्या का हल कर लेते हैं तो हम फिर मूल अक पर उपनीत होते हैं। पूर्व प्रतिषेध का प्रतिषेध और समस्या का हल हो गया।

इतिहास के लिए भी यह बात लागू है। सब सभ्य जातियों का आरम्भ भूमि के सामूहिक स्वामित्व से होता है। सब जातियों के लिए, जो एक निर्दिण्ट अवस्था को पार कर च्की है, कृषि के विकास के एक स्तर पर, भूमि का सामूहिक स्वामित्व उत्पादन-क्रिया के लिए वाधक स्वरूप वन जाता है। इसका अन्त किया जाता है, इसका प्रतिपेध होता है और कुछ बीच के स्तरों को पार कर व्यक्तिगत सम्पत्ति में रूपान्तरित हो जाता है। व्यक्तिगत सम्पत्ति से ही कृषि का ऊँचे स्तर पर विकास होता है, लेकिन यह व्यक्तिगत सम्पत्ति हो आगे चल कर कृषि की उत्पादन-क्रिया के लिए वाघक स्वरूप हो जाती है। अब इसके प्रतिषेध की, और भूमि पर सामूहिक स्वामित्व की माँग होने लगती है। लेकिन यह मूल रूप से बहुत भिन्न होगा जिसमें आधुनिक आविष्कारों का पूरा उपयोग किया जा सकेगा।

दर्शन के क्षेत्र में स्वय द्वन्द्वात्मक भौतिकवाद ही एक ऐसा उदाहरण है। पहले के भौतिकवाद का प्रतिषेघ हुआ आदर्शवाद और इस आदर्शवाद का प्रतिषेघ हुआ फिर भौतिकवाद। लेकिन यह भौतिकवाद यान्त्रिक भौतिकवाद नही बल्कि ब्रन्द्वात्मक भौतिकवाद है। इसका विशद विचार आगे चलकर किया जायगा। दार्शनिक क्षेत्र में एक और उदाहरण ले लीजिए-- रूसो के समतावाद का तथ्य। रूसो के अनुसार, प्राकृतिक वर्वरयुग मे सब मनुष्य समान थे। और चूंकि रूसो भाषा को भी इस प्राकृ-तिक अवस्था का विकार मानते हैं, उन्हे पूरा अधिकार है कि एक ही जाति के पशुओं के बीच की समता को उन पशु-मनुष्यों के लिए भी लागू करे जिनको हेकेल ने एक आनुमानिक श्रेणीयुक्त किया है-आलाली-मूक। लेकिन इन पशु-मनुष्यो को अन्य पशुओ की अपेक्षा एक सुविधा थी-उन्नति की शक्ति-और यही असमता का कारण थी। इसलिए असमता में रूसो उन्नति का कारण देखते हैं। लेकिन यह उन्नति विरोधपूर्ण थी-यह साय ही साथ अवनित भी थी। उन्नित का मार्ग यही था कि मनुष्य व्यक्ति-गत रूप से पूर्णता की ओर कदम बढाता लेकिन यही कदम मनुष्य-जाति के लिए अवनति का भी कदम था। सभ्यता का हर एक कदम असमता की ओर अग्रसर होता था। यह निर्विरोधं सत्य है और वैधानिक नियम का मूल सत्य भी है कि लोग सरदारो को चुनते है अपनी स्वतन्त्रता की रक्षा के लिए न कि उसका अन्त करने के लिए। फिर भी ये सरदार अवब्य ही लोगो के सतानेवाले वन जाते है और यहाँ तक सताते

है कि यूह असमत। चरम सीम। पर पहुँचकर अपने विपरोत वन जाती है और समता का कारण बन जाती है, क्यों कि निरकुश शासक के सामने सब समान है, सब शून्य है। लेकिन यह शासक तभी तक प्रभु है जब तक वह जबरदस्त है और जब वह निकाला जाता है तब जबरदस्ती की शिकायत नहीं कर सकता। शक्ति ही उसकी प्रभुता बनाये रखती है। अन्त में शक्ति से ही उसका पतन होता है। सब प्रौकृतिक और सही रास्ते पर ही चलते है। इस प्रकार असमता फिर एक बार समता में रूपान्तरित हो जाती है—लेकिन यह मूक प्राथमिक मनुष्य की प्राकृतिक समता नहीं है, यह समाज-चुक्ति की उन्नत समता है। सतानेवाले सताये जानेवाले हो। जाते है—प्रतिषेध का प्रतिषेध हो जाता है।

हमने यह देख लिया कि प्रतिषेध के प्रतिषेध का नियम प्रकृति, इतिहास, और विचार-राज्य के विकास का नियम है जो पशु और उद्भिद् जीवन, गणितशास्त्र, इतिहास और दर्शन सब क्षेत्र के लिए लागू है। लेकिन यह ध्यान रहे कि इसका एक विकृत प्रयोग भी हो सकता है। जैसे यदि कोई कहे कि जौ के दाने को कुचल और मसल कर उसका प्रतिषेध होता है तब यह भूल होगी क्यों कि इसमें यदि प्रतिषेध होता भी है तो भी इसके पुन प्रतिषेध की कोई सम्भावना नहीं है। इसलिए इस प्रकार का प्रतिषेध नियम के बाहर का प्रतिषेध है।

िचार-जगत् और द्वन्द्वन्याय—तर्कशास्त्र का साधारण नियम है "हाँ', हौं है, और नहीं, नहीं है।" इसके विपरीत द्वन्द्वमान कहता है कि हाँ नहीं है और नहीं हाँ है। ऊपरी दृष्टि से द्वन्द्वमान की भाषा बहुत ही विरोधपूर्ण है। लेकिन कुछ विचार करने पर इसकी मत्यना प्रमाणित हो जायगी।

त्तर्पंशास्य के तीन बुनियादी नियम है। (१) एकता का नियम, (२) विरोध का नियम और (३) मध्य परिहार का नियम।

पहले नियम के अनुसार 'क' है 'क', या 'क' = 'क'। दूसरा नियम पहले नियम का नकारात्मक रूप है। इसका रूप है 'क' नहीं है न 'क'।

तीसरे नियम के अनुसार किसी के लिए दो विरोधी गुण एक साथ सन्य नहीं हो सकते। वास्तव में या तो 'क' 'खं' है या 'क' 'खं' नहीं हैं यदि इनमें से एक वात सत्य है तो दूसरी असत्य है और यदि दूसरी मत्य है तो पहली असत्य हैं। इनके मध्य में कोई वात नहीं हो सकती।

युवेरवेग के निर्देशानुसार दूसरे और तीसरे नियमों को इस प्रकार मिलाया जा सकता है - किसी विशिष्ट प्रश्न का कि किमी वस्तु-विशेष क अमुक गुण है या नहीं, उत्तर हो सकता है हाँ या नहीं, 'हाँ' और 'ना दोनों में उसका उत्तर नहीं दिया जा सकता।

इन नियमों में कोई भूल नहीं मालूम पडती। फिर द्वन्द्वमान का नियम क्योंकर सही हैं ? प्रकृति में ही इसका उत्तर मिल जाता है, जिसका विवरण पीछे दिया जा चुका है और अभी आगे चलकर फिर दिया जायगा

अतिभौतिक विचार-प्रणाली की, जो कि तर्कशास्त्र में प्रकाश पाती है, गडवडी यह है कि व्यप्टि और समध्टि, इकाई और समूह, सब को एक साथ मिला दिया जाता है।

इसलिए जब में कहता हूँ कि राम मनुष्य है तो मेरा अर्थ यह है कि 'राम' मनुष्य जाति का एक विशिष्ट नमूना है। 'राम' को मैं तब समभ पाता हूँ जब इसके व्यापक रूप मनुष्य, से मिलान करता हूँ।

अतिभौतिक विचार शैली यह मान कर चलती है कि व्यापक श्रेणी (General Category) मनुष्य और विशिष्ट श्रेणी 'राम' स्वतन्य रूप से विराजमान है, जो परस्पर निभंर नहीं है, कि मनुष्य-जाति का साधारण व्यापक रूप राम, श्याम, हिर आदि सृष्टि के सब विशिष्ट मनुष्यों के बहुत ऊपर विराजमान है और रहेगा चाहे विशिष्ट मनुष्य सब के सब मिट क्यों न जाएँ।

इसी प्रकार निश्चित परिमाणों में उद्जान और अम्लजान के मिश्रण से पानी बनता है। अतिभौतिकवाद के लिए पानी में अम्लजान और उद्जान का पृथक् अस्तित्व बना रहता है। केवल तर्कन्याय में पानी तथा अम्लजान और उद्जान का एकीकरण होता है। रहस्यमय कल्पना इससे यह परिणाम निकालती है कि अम्लजान और उद्जान तैथाँ पानी सेमी एक साथ आस-पास रहे हैं और अनत काल तक रहेगे।

द्वन्द्वमान इस स्थावर अतिभौतिकता का भेद कर जाता है। मनुष्य गव्द में सव सम्भव मनुष्य सम्मिलित है। लेकिन "मनुष्य जाति" और मनुप्यगण यद्यपि भिन्न और पृथक् तार्किक श्रेणियाँ (Categories) हैं लेकिन केवल तार्किक दृष्टि से ही वे ऐसे हैं—एक ही घटनावलि के देखने के लिए ये विभिन्न दृष्टिकोण है। व्यापकता के दृष्टिकोण से अर्थात् उस दृष्टिकोण से, जिसमे एक ही मनुष्य-जाति का सदस्य होने के नाते सव एक समान है, "मनुष्य-जाति" है सब मनुष्यो की समष्टि। "मनुष्य गण" इसी घटना की, सब मनुष्यो की समष्टि की ही एक और कल्पना है, लेकिन इस अर्थ मे कि कोई भी मनुष्य किसी दूसरे मनुष्य के समान नहीं है। द्वन्द्वमान के लिए विशेष और व्यापक (साधारण), एक और सर्व (Universal), वावजूद इनके तार्किक विरोध के, एक दूसरे मे और एक दूसरे के द्वारा अवस्थित है। 'राम' का 'रामपन' उसके मनुष्यपन से पृथक् रूप मे न रह सकता है न उसके रहने की कल्पना की जा सकती है। मनुष्य को मनुष्य रूप में हम जानते हैं उस साधारण गुण से, जो सव विशिष्ट मनुष्यों में विद्यमान है, और हर विशिष्ट मनुष्य की पहचान तभी हो सकती है जब व्यापक मनुष्य-रूप से उसकी भिन्नता को दिखलाया जाय।

हेगेल के तर्कशास्त्र का यही गुण है कि वह विरोधियों के एकत्व को मानता है और उनको श्रेणीबद्ध करता है (तार्किक रूप मे). एक ओर पूर्णस्प से व्यापक और दूसरी ओर पूर्ण रूप से एक।

हैगेलीय भाषा में पानी दो विरोधियों का, उद्जान और अम्लजान का एकत्व हैं। ये विरोधी तार्किक रूप से हैं—इस अर्थ में कि एक वह हैं जो दूसरा नहीं हैं। ये विरोधी मिलते हैं और मिलकर जो चीज वनती हैं वह न उद्जान हैं और न अम्लजान। गुणात्मक रूप से दोनों का अन्त-ध्यान हो गया है और विलकुल नये गुणों के सयोग की सृष्टि हो गई हैं। परिमाण तो उतना ही रहता है, लेकिन रूप परिवर्तित हो जाता है। पानी = अम्लजान + उद्जान। और यह समानता नहीं भी है। अधिक सहीं बात यह है कि पानी अम्लजान और उद्जान का एक नया सम्बन्ध है।

एक और उदाहरण दे देने पर विषय अधिक सुगमता-पूर्वेक वोधगम्य हो जायगा।

हेगेल के जिस तर्क के कारण वह दुर्वोध्य समभा जाता है वह है—
"अस्तित्व और नास्तित्व एक है।" हेगेल के कथनानुसार तर्कशास्त्र तथा
दूसरे विज्ञानों में अन्तर यही है कि इनको विधिवद्ध करने के लिए
तर्कशास्त्र की आवश्यकता है लेकिन तर्कशास्त्र को विधिवद्ध करने के लिए
दूसरा कोई शास्त्र आवश्यक नहीं है। तो इसका आरम्भ कैसे किया जाय?

तर्कशास्त्र के अनुसार आरम्भ क्या है ? यह कुछ (अस्तित्व) नहीं है क्योंकि यह आरम्भ-मात्र है। लेकिन इसी कारण से यह कुछ नहीं भी नहीं हो सकता। इस प्रकार आरम्भ न अस्तित्व है न नास्तित्व है। और साथ ही साथ यह दोनों ही है तथा एक का दूसरे में रूपान्तर है। सक्षेप में यह होने की एक किया है जिसमें अस्तित्व और नास्तित्व की साधारण बुनियाद है।

इस तर्क को वास्तिविकता के रूप मे देखिए। राम है एक मनुष्य।
मनुष्य एक श्रेणी (Category) है जिसमें सब मनुष्य सिम्मिलित है।
मैं राम का अरामो से प्रभेद करता हूँ उन चीजो को देखकर जो उसमें
नहीं है, किन्तु दूसरो में है। लेकिन इस प्रभेद का अर्थ यही है कि अपने
विशिष्ट गुणो के अलावा वह और मनुष्यो के समान है। इस प्रकार तार्किक
दृष्टि से 'राम' का पूरा ज्ञान हो जाता है जब उसकी कल्पना "विशिष्ट
राम" तथा सर्वसाधारण अ-रामो (सब मनुष्यो) के एकत्व के रूप में
की जाय।

यह सत्य एक सहज और महान् सत्य है। शुद्ध सत्ता—तार्किक सत् विशुद्ध होने ही के कारण (यानी व्यावहारिक वास्तव के अभाव के कारण) विशुद्ध असत् से अभिन्न हैं। विशेष गुणो के द्वारा ही एक वस्तु की दूसरी से अलग किया जा सकता है और इस अलग करने का अर्थ ही है दो बातों का एक साथ कहना—भावात्मक रूप से कि यह वस्तु यह है और अभा-वात्मक रूप से कि यह वस्तु नहीं हं। इस प्रकार विचार में एक वस्तु को दूसरे से पृथक् करना हाँ और ना दोनों करना है और इसमें विरोध और पुर्निमलन दोनों है। समरूपता और पार्थक्य दोनों का रहना आवश्यक है, नहीं तो एक को दूसरे से पृथक् नहीं किया जा सकता।

यही तथ्य हं सत् और असत् के एकत्व का। हेगेल की इस तार्किक प्रथा का रूप है वाद, (Thesis) प्रतिवाद, (Antithesis) और समन्वितवाद (Synthesis) । दूसरे शब्दो मे भाव, अभाव, तथा भभाव का अभाव या प्रतिपेध का प्रतिषेध। इस त्रिगुट सम्बन्ध की विशेषता यह है कि ये एक साथ विराजमान रहते है, एक के वाद दूसरे का आविर्भाव नही होता। जब मैं कहता हूँ कि 'राम मनुष्य हैं' तो राम और अराम का विरोध तथा उनका साथ-साथ अस्तित्व इन सव की कल्पना एक साथ करता हूँ। यह सही है कि मेरे मन मे जो तर्क की किया होती है उसमें में इन दोनों के पृथक्करण का पहले एक सिरा फिर दूसरा सिरा और फिर दोनो का सम्बन्धित अस्तित्व देखता हूँ। लेकिन वास्तव में इस त्रिगुट सम्बन्ध का अस्तित्व आरम्भ से ही है और तर्क-ित्रया इस अस्तित्व को मान लेती हैं। हेगेल ने लिखा है कि इस त्रिगुट किया को हम चतुष्त्रिया के रूप मे भी देख सकते है। पहला है अविभाजित एक। दूसरा विभाजन (१) भावात्मक तथा (२) अभावात्मक। फिर विभाजित रूप मे उस एक की पुन स्थापना। जीवन-संघर्ष मे अवयव द्वारा परिवर्तनीयता और वशानुक्रमिकता के विरोधी ऐक्य का प्रदर्शन अवयव के विकास का मुख्य स्तम्भ है।

विरोधियों के एकक के नियम को हेगेल ने इस भाषा में लिखा हैं। 'यह समका जाता है कि भाव और अभाव का अन्तर अमिट है। लेकिन तह में ये दोनो चीजे एक है। कोई एक नाम दूसरे म परिवर्तित हो सकता है। इस प्रकार जमा और उधार सम्पत्ति के दो विशेष प्रकार नहीं हैं। कर्ज लेनेवाले के लिए जो अभाव हैं, देनेवाले के लिए वह भाव है। पूरव का रास्ता पश्चिम का भी रास्ता है। भाव और अभाव एक दूसरे के ऊपर निर्भर हैं और परस्पर सम्बन्ध में ही इनका रूप प्रकाशित हैं। चुम्वक पत्थर का उत्तरी ध्रुव विना दक्षिणी ध्रुव के नहीं रह सकता। किसी चुम्बक को दो भागों में काटने पर एक हिस्से में उत्तरी और दूसरे में दक्षिणी ध्रुव नहीं रहता। इसी प्रकार विजली की दो धाराये, धनात्मक और कणात्मक एक दूसरे से स्वतन्त्र नहीं होती।

प्रकृति के दृश्यगत घटनाओं के मूल में हैं भूत की गति। इसका विरोध तो स्पष्ट हैं। यदि कोई पूछे कि कोई गतिशील पदार्थ किसी विशेष समय पर किसी स्थान पर है या नहीं, तो युवेरवेग के नियम के अनुसार आप असका उत्तर नहीं दे सकते कि 'हाँ' 'हाँ' हैं और 'नहीं' हैं 'नहीं'। गतिशील पदार्थ एक िन्दु पर हैं भी और नहीं भी है।

इसका विचार हम इसी सकेत से कर सकते हैं कि 'हॉ' 'नही' है और 'नहीं' 'हाँ'। गतिशील पदार्थ "विरोध के तर्क" की अकाट्य दलील हैं और जो इस तर्क को नहीं मानता, उसको जेनो के साथ कहना पड़ेगा कि गति इन्द्रियों का भ्रम-मात्र हैं। जो ऐसा नहीं मानते उनसे पूछिये कि युवेरवेग के तर्कशास्त्र के बुनियादी नियम को मानकर गति का त्याग करेंगे अथवा गति को मान कर इस बुनियादी नियम का परिहार करेंगे?

पहले ही कहा जा चुका है कि प्रकृति की दृश्यगत घटनाओं की वुनि-यादी वात है भूत की गित। लेकिन गित एक विरोध है। इसका विचार इन्हमान के नियम से किया जाना चाहिए अर्थात् इस सकेत से कि 'हाँ' नहीं है और 'नहीं' है 'हाँ'। इसलिए यह मानना पड़ेगा कि दृश्यगत घटनाओं के सम्बन्ध में हम 'विरोधी तकं' के राज्य में हैं। लेकिन गिति-शील भूत के अणुओं के सयोग से वस्तुओं की सृष्टि होती है। यह सयोग कम या अधिक क्षणस्थायी होकर तिरोहित हो जाता है और दूसरे सयोग इसका स्थान ले लेते हैं। जो अनत है वह है भूत की गित। जब बाहरी गित के कारण भूत के एक विशिष्ट सयोग का आविभीव होता है और गित ही के कारण जब तक इसका अन्तर्ध्यान नहीं होता, तब तक इसके अस्तित्व के प्रश्न को भावात्मक रूप से ही हल किया जा सकता है। यही कारण है कि यदि कोई बुध ग्रह को दिखाकर हम से पूछे कि इसका अस्तित्व है या नहीं, तो हम नि सकोच यह उत्तर देगे कि 'हाँ' है। इसका अर्थ यह है कि स्पष्ट वस्तुओं के सम्बन्ध में हम युवेरवेग के ही नियम का अनुसरण करेगे। इस राज्य में 'हाँ' हैं और नहीं' 'नहीं' का ही सकेत लागू होता है।

लेकिन इस नियम का राज्य अवाध नही है। जब कोई वस्तु उत्पत्ति की अवस्था में हैं तो उसका उत्तर देने में कुछ सकोच होता है। जब हम किसी मनुष्य को देखते हैं जिसके सर के बाल काफी उड गये हैं तो हम कहते हैं कि वह गजा हो गया है। लेकिन सठीक उस मुहर्त का निश्चय हम कैसे करें जब यह कहा जा सके कि वह गजा हो गया?

किसी विशिष्ट प्रश्न का कि अमुक वस्तु का अमुक गुण है या नही, 'हाँ' या 'ना' मे ही उत्तर दिया जा सकता है। लेकिन जब कोई वस्तु परिवर्तन की स्थिति मे है, किसी विशेष गुण का उसमे सयोग या वियोग हो रहा हो, तब इसका उत्तर किस भाषा मे दिया जाय ? पूर्व सकेत मे ही इसका उत्तर दिया जा सकता है—'हाँ' 'नहीं' है तथा 'नहीं' है 'हाँ' मे। युवेरवेग के नियम के अनुसार इसका उत्तर नही दिया जा सकता।

यह एतराज़ किया जा सकता है कि जिस गुण का वियोग हो रहा है उसका अभी अन्तर्ध्यान नही हुआ और जिस गुण का सयोग हो रहा है वह पहले से ही वर्तमान है, इसलिए 'हाँ' या 'ना' में इसका उत्तर असम्भव ही नहीं विल्क वाध्यतामूलक है, चाहे वह वस्तु परिवर्तन की ही किया में क्यों न हो। लेकिन यह एतराज़ गलत हैं। जिस युवक की ठोढी पर दाढी की रेख उग रही हो उसको दाढीवाला नहीं कहा जायगा, यद्यपि यह रेख धीरे-धीरे दाढी में परिणत हो रही हैं। गुणात्मक परिवर्तन के

लिए परिमाण की एक सीमा तक पहुँचना आवश्यक है। जो इसको भूलता है वह वस्तुओं के गुणों के सम्बन्ध में स्पष्ट राय नहीं दे सकता।

एफिसियस के प्राचीन दार्शनिक ने कहा था कि सभी चीजें परिवर्तन-शील है, सभी परिवर्तित हो रही है। जिन सयोगो को हम वस्तु नाम देते हैं वे सदा ही परिवर्तन की स्थिति में हैं। जब तक ऐसे सयोगो का अनुपात कायम रहता है उनक विचार हम हाँ हाँ और नहीं नहीं के सकेत से कर सकते हैं। लेकिन जिस समय उनमें ऐसा परिवर्तन होता है कि वह पहला अनुपात नहीं रहता तब उनका विचार विरोध के तर्क से ही हो सकता है। हमें हाँ और ना दोनो में उत्तर देना पडेगा—वह हैं भी और नहीं भी है।

जैसे स्थिरता गित का एक विशिष्ट प्रकार है उसी तरह साधारण तर्कशास्त्र इन्द्रमान तर्क का एक विशेष प्रकार है। प्लेटो के शिष्य कैटिलस के विपय में कहा जाता है कि जब हेराक्लिटस ने कहा कि एक ही नदा में हम दो बार प्रवेश नहीं कर सकते तो उसने कहा कि एक बार भी हम उसमें प्रवेश नहीं कर सकते क्योंकि प्रवेश करते करते उसमें परिवर्तन होता रहता है, वह एक दूसरी नदी हो जाती है। ऐसी राय में होने की त्रिया (Becoming) को उसके अस्तित्व से अधिक महत्त्व दिया जाता है। यह इन्द्रमान का अपव्यवहार है। हेगेल का कहना है कि "कुछ" सर्वप्रथम "प्रतिषेध का प्रतिषेध" है।

यह पहले कहा जा चुका है कि गित कार्य का एक विरोधाभास है, इसलिए साधारण तर्कशास्त्र के बुनियादी नियम इसके लिए लागू नहीं हैं। लेकिन इसको कुछ विशद रूप से समभने की आवश्यकता है। जब एक प्रकार की गित दूसरे में परिवर्तित होती है, जैसे, उदाहरण के लिए यान्त्रिक गित का ताप में परिवर्तन—तो युबेरवेग का नियम इस क्षेत्र में लागू होगा। यह गित या तो यान्त्रिक है या ताप है—इत्यादि। इसका अर्थ यह है कि एक सीमित क्षेत्र में गित के लिए भी साधारण तर्कशास्त्र के नियम लागू है। लेकिन इससे यही सिद्ध होता है कि इन्द्रमान साधारण

तर्कशास्त्र को दबा नहीं देता केवल उसको वह सर्वमान्यता नहीं देता जो अतिभौतिकवादियो द्वारा उसको प्राप्त है।

पाठको ने अब देख लिया होगा कि द्वन्द्वमान औरभौतिकवाद का आपस में कोई विरोध नहीं हैं। वास्तव में द्वन्द्वमान की बुनियाद ही भौतिकवाद हैं। यदि प्रकृति की भौतिकवादी धारणा का अन्त हो जाय तो साथ ही द्वन्द्वमान का भी अन्त हो जायगा।

हेगेल की प्रथा में द्वन्द्वमान और अतिभौतिकवाद दोनो समानार्थ-सूचक है। मार्क्सीय दर्शन में द्वन्द्वमान प्राकृतिक सिद्धान्त के सहारे खडा है।

हेगेल की प्रथा में वास्तव की जनक है पूर्ण की धारणा। भौतिक-वादी के लिए, पूर्ण की धारणा केवल एक पृथक्करण है, उस गति से, जिसके द्वारा सब सयोग तथा भूत की अवस्थाये उत्पन्न होती है।

हेगेल के अनुसार धारणाओं में जो विरोध है उनके आविष्कार और हल से ही विचारधारा आगे बढती हैं। भौतिकवादी सिद्धान्त के अनुसार धारणाओं में अवस्थित विरोध उन विरोधों के प्रतिबिम्ब मात्र हैं जो दृश्य-गत जगत् में वर्तमान हैं और जिनका मूल कारण प्रकृति का अन्तिवरोध यानी उसकी गति है।

हेगेल के अनुसार घटनाओं के विस्तार को समक्षने के लिए विचार के विस्तार को जानना चाहिए। भौतिकवाद के लिए विचारों के विस्तार का भेद हैं वस्तुओं का विकास।

अतिभौतिक शद और द्वन्द्वमान—अतिभौतिक वादी विचार में प्रकृति वस्तुओं और दृश्यगत घटनाओं का एक आकस्मिक बटोर हैं जहाँ वे एक दूसरे से विच्छिन्न तथा स्वतन्त्र हैं। इसके विपरीत द्वन्द्वमान इन वस्तुओं और दृश्यगत घटनाओं को एक सूत्र में बाँघता हैं जिसमें उनकी पारस्परिक निभेरता प्रकाश पाती हैं।

इसलिए द्वन्द्वमान के अनुसार किसी प्राकृतिक घटना को स्वतन्त्ररूप से, अपने बहिरावेष्टन से अलग कर, नहीं समभा जा सकता। क्योंकि ये इन वहिरावेष्टनो से सम्बन्धित है और अपनी पारिपार्क्विक अवस्था द्वारा सीमित है।

अतिभौतिकवाद के विपरीत द्वन्छमान यह मानता है कि प्रकृति की अवस्था स्थिर और गतिहीन नहीं है, विलक अविराम गित और परिवर्तन की अवस्था है, अविराम नवीनता और विकास की अवस्था है जहाँ किसी न किसी चीज का उत्थान और विकास होता है और किसी न किसी चीज का ध्वस और निर्माण।

इसलिए द्वन्द्वमान के तरीके की यह माँग है कि दृश्यगत घटनाओं का विचारन केवल उनके पारस्परिक सम्बन्य और उनकी पारस्परिक निर्मरता के दृष्टिकोण से होना चाहिए वल्कि उनकी गति, उनका परिवर्तन, विकास, आविर्भाव और अन्तर्ध्यान की दृष्टि से भी होना चाहिए।

द्वन्द्वमान का तरीका मुख्य रूप से उसको महत्त्व नही देता जो उस मुहूर्त्त में स्थायी और दृढ मालूम होता हो, लेकिन जिसका अन्त होना आरम्भ हो गया हो, विल्क उसको जिसका उत्यान और विकास हो रहा हो यद्यिप उस क्षण में वह भगुर ही मालूम पड रहा हो, क्योंकि द्वन्द्वमान उसी को अजेय मानता है जिसका उत्थान और विकास हो रहा हो।

एगेल्प के गव्दों में सारी प्रकृति, छोटी से छोटी से लेकर वडी से वडी चीज, एक वालू के कण में सूर्य तक, प्रोटिस्टा (प्राथमिक जीवित कोप) में मनुष्य तक, लगातार आविभीव और तिरोधान की अवस्था में हैं, सदा परिवर्तनशील हैं और परिवर्तन की अवस्था में हैं।

इसलिए एगेल्स का कहना है, द्वन्द्वमान वस्तुओ और उनके मानिसक प्रतिविम्बो को उनके पारस्परिक सम्बन्ध और स्योग मे, उनकी गित, उनके उत्थान और अन्तर्ध्यान में देखता है।

अतिभौतिकवाद के विपरीत द्वन्द्वमान विकास की क्रिया को सामान्य वृद्धि के रूप मे, जहाँ परिमाण की वृद्धि और ह्रास से गुणो का परिवर्तन नहीं होता, नहीं देखता, विल्क ऐसे विकास के रूप में देखता हैं, जो नगण्य और अदृश्य परिवर्तन में बुनियादी गुणो के परिवर्तन के रूप में परिणत होता है। इस विकास में गुणात्मक परिवर्तन धीरे-धीरे नहीं होता विल्क एकाएक और द्रुतगित से, जो एक अवस्था से दूसरी अवस्था में कुदान का रूप लेता है। यह आकस्मिक रूप से घटित नहीं होता विल्क क्रम-वर्द्धमान परिमाणात्मक परिवर्तनों के सग्रह का परिणाम है।

द्वन्द्वमान के तरीके के लिए यह आवश्यक है कि इस विकास की किया को हम चक्रगति के रूप में न देखे, न इस रूप में कि जो कुछ पहले घटित हो चुका है उसकी सामान्य पुनरावृत्ति हो रही है बिल्क एक अग्रगति और ऊर्द्वगति के रूप में, एक गुणात्मक अवस्था से दूसरी नई गुणात्मक अवस्था में परिवर्तन के रूप में, साधारण से असाधारण, निम्न-स्तर से उच्चस्तर पर विकास के रूप में।

एगेल्स के गब्दों में प्रकृति द्वन्द्वमान का परीक्षास्थल है। यह मानना पढ़ेगा कि आधुनिक प्रकृति-विज्ञान ने इसके प्रभूत उदाहरण दिये हैं जो प्रतिदिन बढते जा रहे हैं और इस प्रकार यह प्रमाणित कर दिया है कि अन्तिम विश्लेषण करने पर प्राकृतिक प्रक्रिया अतिमौतिक नहीं बिल्क द्वन्द्वात्मक है, यह कि अनन्तकाल से यह किसी चक्रगति में नहीं घूमती बिल्क इसका एक इतिहास है। यहाँ डारिबन का नाम सर्वप्रथम है जिसने यह प्रमाणित कर कि आज की सावयव दुनिया, उद्भिज और पशु और इस प्रकार मनुष्य भी कोटिश वर्षों की विकास-किया का परिणाम है, प्रकृति की अतिभौतिक कल्पना पर प्रचण्ड आधात किया।

द्वन्द्वात्मक विकास का विवरण देते हुए कि यह परिमाणात्मक परिवर्तन की परिणति है एगेल्स कहता है:—

"भूतिवज्ञान में प्रत्येक परिवर्तन परिमाण का गुण में परिवर्तन हैं।
यह परिमाण किसी न किसी प्रकार की गित का परिमाण है जो या तो
वस्तुविशेष में वर्तमान हे या उसको दी जाती है। उदाहरणार्थ पानी के
उत्ताप को एक सीमा तक बढाते हुए उसकी द्रवावस्था पर कोई
प्रभाव नही पडता। लेकिन ज्यो ज्यो यह उत्ताप बढता या घटता है, एक
क्षण आता है जब पानी की अवस्था में परिवर्तन होता है-और एक दशा

में यह भाप वन जाता है, और दूसरी दशा में वर्फ । किसी प्लैटिनम के तार को इतना गर्म करने के लिए कि वह चमक सके एक निश्चित परिमाण की विजली आवश्यक है, हर खनिज पदार्थ के गलने का एक विशेष उत्ताप होता है। हर द्रव पदार्थ के ठोस और भाप वनने का एक विशेष उत्ताप होता है। हर वायवीय पदार्थ के लिए एक निश्चित विन्दु है जव उचित ठढक और दबाव के प्रयोग से उसको तरल पदार्थ में परिणत किया जा सकता है। पदार्थविज्ञान में जिनको स्थिरसज्ञक माना जाता है वे अधिकाश क्षेत्र में वही विन्दु है, जब गति की वृद्धि या हास से वस्तु-विशेष में गुणात्मक परिवर्तन होता है।" ऐसी स्थिर सज्ञा का उदाहरण है वह कोण जिस पर आलोक-रिश्म का पर वर्तन (Refraction) होकर सीघा प्रतिफलन (Reflection)। होता है।

रसायनशास्त्र पर विचार करते हुए एगेल्स आगे चल कर कहता है ——
"रसायनशास्त्र के विज्ञान का सार यह है कि वस्तुओ में परिमाणात्मक परिवर्तन के फल-स्वरूप उसके गुणो में परिवर्तन होता है,
हेगेल को इसका ज्ञान था। अम्लजान को लीजिए। यदि इसके अणु मे,
दो न होकर तीन परमाणु हो, तो यह ओजोन वन जाता है, जिसका
गुण साधारण अम्लजान से भिन्न है।"

अतिभौतिकवाद के विरुद्ध द्वन्द्वमान यह समभता है कि सब वस्तुओं में तथा दृश्यगत घटनाओं में अन्तिविरोध वर्तमान है, क्योंकि इनके एक भावात्मक और अभावात्मक कोण है, एक भूत तथा भविष्य है, इनमें कुछ हैं जिसका विकास हो रहा हैं। परिमाणात्मक परिवर्तनों की गुणात्मक परिवर्तनों में परिणति तथा विकास-क्रिया की भीतरी बात है इन विरोधियों का सघर्ष, पुराने और नये में, जिसका विनाश हो रहा है और जिसका जन्म हो रहा है जसमें, जो अदृश्य हो रहा है तथा जिसका विकास हो रहा है, उसमें।

द्वन्द्वमान के अनुसार निम्नस्तर से ऊँचे स्तर पर विकास को हम साधारण पट-परिवर्तन के रूप मे नही देखते बल्कि वस्तुओ और दृश्यगत घटनाओं में वर्तमान विरोध के रूप में तथा इन विरोधों की बुनियाद पर कायम दो ियरीत गतियों के संघर्ष के रूप में । लेनिन के शब्दों में इन्द्रमान वस्तुओं की सत्ता के आन्तरिक विरोध का अध्ययन हैं। लेनिन ही के शब्दों में विकास विरोधों के संघर्ष का नाम हैं।

द्वन्द्वमान तथा साथारण तकंशास्त्र—द्वन्द्वमान प्रतिदिन के साधारण तर्कशास्त्र का स्थानापन्न नही हो सकता जिस प्रकार बीजगणित या सख्या-णुगणित अकगणित का स्थान नहीं ले सकते। जिस प्रकार अकगणित की सीमा के बाहर की समस्याओं को हल करने के लिए गणित की उच्च शाखाओ का प्रगोग किया जाता है—उदाहरणार्थ उन समस्याओ का जिनमे अज्ञात और परिवर्तनीय परिमाण या सख्या और उनके सम्बन्धों का विचार होता है—उसी प्रकार द्वन्द्वमान गतिशील सम्बन्धो और कियाओं के साधारण तर्कशास्त्र के दायरे में लाने का साधन है, क्योंकि साधारण तर्कशास्त्र केवल स्थिर सम्बन्धो को लेकर चलता है। द्वन्द्वमान उसी को लेकर कार्यारम्भ करता है जिसको अपने दायरे के बाहर रख छोडने के लिए साधारण तर्कशास्त्र मजबूर है-वह यह कि किसी वस्तु को अपने ही द्वारा समभा नहीं जा सकता। इसको यो ही समभा जा सकता है कि यह और किसी वस्तु से आया, और किसी अ य वस्तु की ओर यह जा रहा है और इसकी गति का कारण है इसके और इसके वहिरा-वेष्टन के बीच का एक त्रियाशील सम्बन्ध। इसलिए द्वन्द्वमान प्रत्येक वस्तु को अन्य वस्तुओं के बीच पारस्परिक क्रिया प्रतिक्रिया के फल-स्वरूप गति का मूर्तरूप ही समभता है। गत्युत्पादक विपरीतानुवर्तन, विरोध और सवर्ष (जो परिवर्तन और विकास का भी जनक है) के विना दृन्द्वमान असम्भव हो जाता। गति और उसके रूपान्तरण के अध्ययन के लिए द्वन्द्वमान अत्यावश्यक हैं। लेकिन जहाँ रूप, सार और मम्बन्घ का विकार तुलनात्मक रूप से नहीं होता वहाँ साघारण तर्कशास्त्र का प्रयोग ही सिद्ध है।

यान्त्रिक और द्वन्द्वान्मक भौतिकवाद—पहले ही कहा जा चुका है

कि अठारहवी शताब्दी का भौतिकवाद और हेगेल का द्वन्द्वमान दोनों मान्सवाद की बुनियाद है। लेकिन हेगेल का द्वन्द्वमान आदर्शवादी है और अठारहवी शताब्दी का भौतिकवाद यान्त्रिक भौतिकवाद है। आदर्शवाद और भौतिकवाद का प्रभेद पहले ही दिया जा चुका है। यान्त्रिक और द्वन्द्वात्मक भौतिकवाद के मुख्य प्रभेद दो हैं—

- (१) द्वन्द्वात्मक भौतिकवाद मनुष्य के वास्तविक भौतिक अस्तित्व के स्यूल सत्य को लेकर चलता है। यह उस अतिभौतिकवादी तरीको का तिरस्कार करता है जो विश्वससार के विषय मे एक किल्पत मत का प्रचार करना चाहता है। जैसे यह एक है या अनेक, यह युक्त है या विच्छिन्न इत्यादि।
- (२) इस बात पर जोर देते हुए कि प्रत्यक्षीकरण और प्रत्यक्षीभूत कल्पना का रूप प्रतिविम्ब का रूप है (बाहरी दुनिया का), इन्द्वात्मक भौतिकवाद इस ओर भी दृष्टि आकर्पित करता है कि यह मानिसक किया कियाशील है, यह निष्क्रिय प्रतिविम्ब-मात्र नहीं है। इसके अनुसार विचार, भूत जिसका वास्तिवक अस्तित्व है, जो कियाशील और इसलिए विकासमान है, की सम्बन्धित सम्पूर्णता, और जीवित मनुष्य के बीच व्यावहारिक सम्बन्ध का परिणाम है। यान्त्रिक भौतिकवाद विश्व को मशीन की तरह एक प्रणालीबद्ध रूप में देखता है जब कि इन्द्वात्मक भौतिकनवाद इसको एक असीम मुजनात्मक किया के रूप में देखता है।

मनुष्य के मानसिक तथा बाहरी वस्तुओं के सयोग-जिनत, व्यवहार ने यह सिद्ध किया कि जिस दिशा में प्राचीन भौतिकवादी सत्य को खोजना चाहने थे वह वहाँ नहीं हैं, उसको खोजने के लिए दूसरी दिशा को जाना पड़ेगा। मनुष्य का विचार जिस सत्य को पहुँच सकता है वह अनन्त-काल के लिए सम्पूर्ण सत्य नहीं हैं, जिसका अस्तित्व ऐसे पुरुष के लिए हैं जो मनुष्य के राग-देप और ससीमता से मुक्त हो। जिस सत्य को मनुष्य पहुँच सकता है वह उन सम्बन्धों, जिनके अन्दर मनुष्य जीता है, चलता-फिरता है और रहता है, का एक विकासमान समन्वय है। यह

आपेक्षिक सत्य है. क्योंकि यह कुछ पारस्परिक सम्बन्धों तथा किया प्रति-क्रियाओं का रूप है, जिनकों हम उन सम्बन्धों के अन्दर से ही देखते हैं। पुन परिमाण की दृष्टि से भी यह आपेक्षिक है, क्योंकि इसमें सदा वृद्धि होती रहती है और अधिकतर वृद्धि-प्राप्ति करने की इसमें शक्ति हैं। लेकिन गुणात्मक दृष्टि से और तुल्लनात्मक रूप में यह सत्य पूर्ण भी हैं। यद्यपि यह पूर्ण सत्य नहीं तथापि जहाँ तक यह प्रयोग-सिद्ध है वहाँ तक यह सत्य ही है।

सिद्धान्त और प्रयोग, पूर्णता और आपेक्षिकता, पुरानी अवस्था का जारी रहना और परिवर्तित होना, कायमी अवस्था और वृद्धि, इन विरोधियों के एकत्व में ही केंट्र के पूर्व यान्त्रिक भौतिकवाद तथा द्वन्द्वारमक भौतिकवाद का प्रभेद हैं।

एगेल्स के शब्दो में ---

"पिछली सदी मे भौतिकवाद का रूप यान्त्रिक होने का कारण यह या कि उस समय प्रकृति-विज्ञान की शाखाओं में यन्त्र-विज्ञान का ही काफी विस्तार हो चुका था। देकार्ते के लिए पशु जैसे एक मशीन था, अठारहवी सदी के भौतिकवाद के लिए मनुष्य भी वैसे ही था। उस समय के फ़ासीसी भौतिकवाद की यह सकीर्णता थी कि वह हर प्रक्रिया के सम्बन्ध में यन्त्रवाद का प्रयोग करता था, चाहे वह रसायनशास्त्र हो, चाहे जीव प्रकृति—जिसके सम्बन्ध में यान्त्रिक सिद्धान्त लागू है सही लेकिन जिनका नियन्त्रण और उच्चकोटि के नियमो द्वारा होता है। उसकी दूसरी सकीर्णता यह है कि वह विश्वससार को सित्रिय रूप मे—भूत के ऐतिहासिक विकास के रूप में नहीं देखता। प्रकृति की अविराम गित का ज्ञान तो लोगो को था, लेकिन उस समय के विचार के अनुसार यह गित अनन्त काल से एक चक्र के आकार में है और उन्हीं परिणामों का वारवार आविर्भाव होता रहता है। यान्त्रिकवाद एक यन्त्र-चालक का अनुमान करता है और इस प्रकार ईश्वर और अतिप्राकृतिकवाद की

पुन सृष्टि करता है। वास्तिवक परिवर्तन की व्याख्या यह नहीं कर सकता। वास्तिवक परिवर्तन का कारण है वस्तु की स्वयगित।

द्वन्द्वमान के सिक्षप्त सूत्र—लेनिन—हेगेल के तर्कशास्त्र के ऊपर लेनिन ने १६ सूत्रो का विस्तार किया है जिनके अध्ययन से द्वन्द्वमान को सममःने मे बहुत सहायता मिलती है। लेनिन के शब्दो में द्वन्द्वमान का मिक्षप्त विवरण है विरोधियों का एकत्व। एक प्रकार से ये सोलहों सूत्र इसी के विशद विस्तार है।

मनन-ित्रया का आरम्भ होता है, विश्व-प्रित्रया से उसके कुछ विशिष्ट गुणो को अलग करके उनके अलग रूप को ही ध्यान में लाकर। वस्तु (कर्म) को लेकर ही मनन किया का आरम्भ हैं। इसलिए इन्हात्मक मनन-ित्रया के लिए पहले आवश्यक हैं वस्तुओ को ज्यो की त्यो उनके अलग रूप में देखना। यही लेनिन का पहला सूत्र हैं—वस्तु निरीक्षण।

लेकिन वस्तु-तत्त्व के तोडने के पहले कदम को पूरा करना पडता है दूसरे कदम से इस इन्द्रमान का पुर्नानर्माण करके। "यदि विश्वससार एक परिवर्तनशील प्रक्रिया है जिसके अग परस्पर सम्बन्धित है तो हम इनकी पहचान यो करते हैं कि मस्तिष्क में इन आशिक क्रियाओं को, यथा, समाज, उत्पादन के साधन, परिवर्तनशील वस्तु, शब्द को अलग कर लेते हैं। इनका हम नाम देते हैं पृथक्तित (Isolates)। यह पृथक्तित, पारिपार्श्विक अवस्था (बहिरावेष्टन) यथा, स्थान, काल, भूत से अलग कर लिया गया है। इसलिए स्वय पृथक्तित एक कल्पनामात्र है, क्योंकि इन्द्रात्मक दृष्टि से पारिपार्श्विक अवस्था से मुक्त कोई वस्तु रह नहीं सकती। लेकिन यह कल्पना भी वास्तविक ही है, इसलिए कि वस्तुराज्य में इसका अस्तित्व है। इन्द्रमान के अध्ययन का पहला कदम है इन पृथक्तिते का स्वतन्त्र रूप से अध्ययन करना और फिर इनको अपनी पारिप र्श्विक अवस्था से सयुक्तकर इन्द्रमान का पुर्नानर्माण करना।" (लेवी)

इसी प्रकार हम अतिभौतिकवादी अलाहिदापने और एकतरफापने

के ऊपर उठ सकते हैं और दुनिया को एक अन्त सम्बन्धित गित के रूप में देख सकते हैं। यही लेनिन का दूसरा सूत्र है—हमें प्रत्येक वस्तु के दूसरे वस्तुओं से सम्बन्धों की विचित्रता और परिपूर्णता का विचार करना चाहिए।

प्रत्येक वस्तु विराट् विश्व-प्रित्या का एक अग है। इसकी प्रकृति को इसकी रूपान्तरित अवस्था से अलग करके नहीं समका जा सकता है। यहीं लेनिन का तीसरा सूत्र हैं — हमें वस्तु या दृश्यगत घटनाओं के विकास, इसकी अपनी गति, इसके अपने जीवन आदि का विचार करना चाहिए।

लेकिन यह विकास ऐसा नहीं हैं जो मनमानी ढग से, विना किसी कारण के, रहस्यमय रूप में होता हो। विकास सदा बाहरी सम्बन्ध तथा आन्तरिक सघर्षों का ही परिणाम है। यह उसी हद तक समभाया जा सकता है तथा बुद्धि-द्वारा ग्रहण किया जा सकता है जहाँ तक हमने इसके आन्तरिक सम्बन्धों की जॉच की है। यही लेनिन का चौथा सूत्र है। हमें वस्तु की अन्तर्विरोधी प्रवृत्तियों और दिशाओं की खोज करनी चाहिए।

पाँचवा सूत्र —हमे वस्तु को विरोधियों के एकत्व तथा योगफल के रूप में देखना चाहिए।

छठा सूत्र — इन विरोधियों के पट-विस्तार तथा सघर्ष को हमें देखना चाहिए।

सातवाँ सूत्र —वस्तु के विश्लेषण तथा समन्वय का एकीकरण। आठवाँ सूत्र —प्रत्येक वस्तु के सम्बन्ध न केवल बहुविध है विलक

सार्वभौमिक है। प्रत्येक वस्तु प्रत्येक अन्य वस्तु से सम्बन्धित है।

नवाँ-सूत्र — न केवल विपरीतो का एकत्व विलक प्रत्येक गुण का उसके विपरीत में रूपान्तरित होना।

दसर्वा सूत्र — नये पाश्वों और सम्बन्धों के दृश्यगत होने की असीम किया।

ग्यारहर्वा सूत्र --- मनुष्य-द्वारा वस्तु, दृश्य, क्रिया इत्यादि के ज्ञान को

गहराई में ले जाने की तथा वाह्यावरण से तत्त्व पर और कम गहराई के तत्र से अधिक गहराई के त्त्र पर पहुँचने की असीम किया।

वारहवाँ सूत्र — मह-अस्तित्वं से कार्य-कारण के सम्वन्ध को पहुँचना।
एक प्रकार के सम्बन्ध और पारस्परिक निर्भरता से अधिक गहरा तथा
अधिक व्यापक सम्बन्ध तथा पारस्परिक निर्भरता की ओर जाना।

तेरहवाँ सूत्र —िनम्न स्तर से ऊँचे स्तर पर विकास की त्रिया में कूछ गुणो की पुनरावृत्ति।

चौदहवां सूत्र — प्रतीयमान रूप मे पुराने रूप पर लौंट जाना (प्रतिषेघ क प्रतिषेघ)।

पन्द्रहवाँ सूत्र — रूप और सार, आकार और आकार के अन्दर अवस्थित तत्त्व का संघर्ष तथा इसका विपरीत।

सोलहवाँ सूत्र — परिमाण का गुण मे परिवर्तन तथा इसका विपरीत। व्याख्या और उदाहरण — जीवन का उदाहरण प्रकृति के द्वन्द्वात्मक रूप पर स्पष्ट प्रकाश डालता है। अवयव के तथा कोष के जीवन में जीवन और मृत्यु, आविर्माव और तिरोभाव, अतर्ग्रहण तथा बहिर्मोचन (भूत और शक्ति का) ये पास पास ही मिलते है तथा परस्पर सिर्लप्ट रहते हैं।

प्जीवार में अन्तर्विरोध—(१) प्रत्येक भिन्न फैक्टरी में उत्पादन का सुचारु सगठन और सामाजिक उत्पादन क्षेत्र में अराजकता।

- (२) एक ओर मशीन की उन्नति और उत्पादन का विस्तार प्रत्येक पूँजीवादी के लिए वाध्यतामूलक नियम है, दूसरी ओर उद्योग की रिजर्व सेना में वृद्धि और सामयिक सकट का बार बार होना। यहाँ उत्पादन के सम्बन्ध पूँजीवादी उत्पादन-सम्बन्धों के विरुद्ध विद्रोह करते हैं।
- (३) सपूण पूँजीवादी प्रथा मे एक ओर पूँजी ही सम्पत्ति है और दूसरी ओर उद्योग मे पूँजी का प्रयोग किया जाता है यानी एक ओर फिनान्स (वक) पूँजी है और दूसरी ओर औद्योगिक पूँजी है। इस प्रमेद का प्रदर्शन है सूदज वी जिसकी जीविका है पूँजी पर सूद और दूसरे

जो अपनी जीविका पूँजी के व्यावहारिक प्रयोग से अर्जन करते हैं। (लेनिन)

हर प्रथा या किया के आन्तरिक विरोधों के रूप और गुण भिन्न होते हैं।

सर्वहारा के अधिनायकत्व में राष्ट्र का लोप भी विरोध का उदाहरण है। सर्वहारा का अधिनायकत्व राष्ट्र का तीव्रतम रूप है, लेकिन यही वर्ग-संघर्ष के अन्त का कारण बन जाता है और इस प्रकार राष्ट्र का लोप होता है।

अ।पेक्षिक और पूर्ण सत्य भी विरोध का उदाहरण है। इसका विस्तार आग चलकर किया जायगा।

विशिष्ट और व्यापक के सम्बन्ध में अन्त प्रवेश भी विरोध का एक उदाहरण है। व्यापक (साधारण) के सम्बन्ध से विच्छिन्न होकर विशिष्ट का कोई अस्तित्व नहीं है, और विशिष्टों से ही व्यापक का अस्तित्व है। प्रत्येक व्यापक रूप केवल करीब करीब ही सब विशिष्ट वस्तुओं के अपनी व्यापकता में ला मकता है; और प्रत्येक विशिष्ट वस्तु कुछ न कुछ व्यापक रूप ग्रहण करती है।

अर्त्तावरोत्र पर गुलारिन-"एक दूसरे के विरुद्धभिन्न कार्यकारी शक्तियाँ पृथ्वी में वर्तमान है। व्यतिक्रम के रूप में इन शक्तियों का समीकरण होता है। तब विराम की स्थिति होती है, यानी उनके वास्तविक विरोध पर एक आवरण पड जाता है। लेकिन किसी एक शक्ति में तिनकमात्र परिवर्तन करने ही से अन्तिवरोधों का पुनराभास होता है और उस समी-करण का अन्त होता है और यदि एक नये समीकरण की सृष्टि होती है तो यह एक नये, अधार पर, यानी शक्तियों के एक नये सयोग से ही होती है।"

वुस्वारिन के अनुसार अन्तर्विरोध बाहरी विरोधो का परिणाम है। इसिलिंग उनके अनुसार म्ल विरोध वाहरी है। इस प्रकार अन्तर्विरोध के कारण स्वयगित के तथ्य का यह निषेध करता है। इसी तरह, वुखारिन के अनुसार समाज के अन्तर्गत श्रेणी सघर्ष का निराकरण होता है समाज और प्रकृति में विरोध के द्वारा।

मार्क्सीय इन्द्रस्याय इस विरोध को भुछ। नहीं देता, लेकिन सामाजिक विकास में इस विरोध को मुख्य स्थान नहीं देता। इतिहास के अध्ययन से हम यह पाते हैं कि यद्यपि भिन्न देशों में भूगोल, जलवायु, उद्भिज, जगम और प्राकृतिक सम्पद में परिवर्तन नहीं के बराबर हुआ तथापि वहाँ के सामाजिक सम्बन्धों में महार् परिवर्तन हो गये, जैसे सामन्त प्रया के स्थान पर पूँजीवाद की स्थापना।

पूँजीवाद में समाज और प्रकृति का विरोध तो विद्यमान रहता हैं. लेकिन इस विरोध के विशिष्ट रूप का निराकरण होता हैं, भौगोलिक परिवेष्टन के गुणो द्वारा नहीं, विल्क पूँजीवाद के विकास के मूल नियमों के द्वारा। समाज अपने आन्तरिक नियमों से और अपनी उत्पादक शक्तियों के विकास से हर विशेष मामाजिक सगठनों के विशेष माधनों द्वारा अपने भौगोलिक परिवेष्टन में परिवर्तन करता है। जगलों की कमी हो गई है— पेडों के लगाने और गिराने पर नियन्त्रण रक्षा जाता है। कोयला काफी नहीं है— पेट्रोलियम उसके स्थान पर इस्तेमाल किया जाता है। चमडा, रेशम, उन की कमी है,—कृत्रिम उपायों से ये बनाये जाते हैं। हवा में नमी कृष कमी है—आवपाशी से काम लिया जाता है। पशु और वनस्पति-जगत् में नवरूप प्राप्त होते हैं, क्योंकि इनके नये किस्म की सृष्टि होती रहती हैं।

यदि इतना होते हुए भी प्रानिवादी समाज मे प्राकृतिक परिवर्तन इतना सीमित है इसका कारण प्रकृति और समाज के विरोध में नहीं मिलेगा, बल्कि प्रानिवादी उत्पादक सम्बन्धो में मिलेगा जो उत्पादक शक्तियो का पूरा प्रा विकास नहीं होने देता। समाजवाद में ही यह सम्भव-पर है।

गुण-परिवर्तन—िकसी यस्तु की मूल गति ही उसके गुण का निर्देश करती हैं। भूत अपनी गति मे ही असख्य गुणो की सृष्टि करती हैं। मनुष्य, सामान्य जीवनकोष, जड़ पदार्थ, सभी एक ही भौतिक विकास की चढती सीढी के कदम है और ये कदम भिन्न गुण सम्पन्न है।

प्रत्येक गित में यान्त्रिक गित सिम्मिलित हैं और इसके कारण भूत-कणों की सजावट में भिन्नता आ जाती है। इन यान्त्रिक गितयों को समभता विज्ञान का पहला काम है, लेकिन यह केवल पहला ही कदम है। 'यान्त्रिक गित' से 'व्यापक गित' का अन्त नहीं हो जाता। गित केवल स्थान-परिवर्तन-मात्र नहीं है—यन्त्र-राज्य से ऊपर यह गुण का भी परि-वर्तन हैं।

यान्त्रिक गित हर उच्च प्रकार की गित का एक आवश्यक अग है, यद्यपि यह गित के और गुणो की भी सृष्टि करती है। रासायनिक त्रिया के साथ उत्ताप और वैद्युतिक परिवर्तन का निरन्तर सयोग है। सावयत्र जीवन विना यान्त्रिक, कणिक, रासायनिक, उत्ताप और विजली सम्बन्धी परिवर्तनों के असम्भव है। लेकिन प्रत्येक क्षेत्र में इन सम-वर्तमान (Collateral) रूपो से मूल रूप के तत्त्व का भण्डार चुक नहीं जाता।

इसमें कोई सटेह नहीं कि विशिष्ट गुण-सम्पन्न भूत की नई अवस्था का आविष्कार गति के एक नये प्रकार का आविष्कार होगा।

परिमाण की वृद्धि से वस्तु-विशेष का गुण अपने विपरीत मे परि-वर्तित हो जाता है। जैसे —

"निर्विरोध प्रतियोगिता पूँजीवाद का और साधारणत पण्य उत्पादन का मीलिक गुण है। एकाधिकार इसका ठीक उल्टा है। लेकिन हम अपनी आँख के सामने प्रतियोगिता को एकाधिकार में रूपान्तरित होते देख रहे हैं जिससे वडे पैमाने पर उत्पादन की सृष्टि होकर छोटी फैक्टरियाँ दवती जा रही है, और उत्पादन बडे से और अधिक वडे पैमाने पर होकर अत में पूँजी और उत्पादन का इस प्रकार एकत्रीकरण हो जाता है कि उसका परिणाम एका बिक र हो जाता है।" (साम्राज्यवाद-लेनिन।)

गुण से परिमाण के परिवर्तन का साधारण उदाहरण है अच्छा बीज,

जिसके वोने से उपज का परिमाण बहुत वढ जाता है। इसी तरह रस की सामूहिक खेती इसका दूसरा उदाहरण है जिसके कारण भी उपज का परि-माण बहुत वढ़ जाता है।

ग्ण-परिवतन पर त्वी — लेवी ने गुण-परिवर्तन के सम्बन्ध में वस्तुकों को दो श्रेणियों में विभक्त किया है - कणिक (Atomic) तथा सामूहिक (Statistical) और गुण परिवर्तन को चार श्रेणियों में विभक्त किया है —

- (१) कणिक से कणिक,
- (२) सामूहिक से सामूहिक,
- (३) कणिक से सामूहिक और
- (४) सामूहिक से कणिक।
- उदाहरण --(१) (क) मनुष्य-ाल्यावस्था से वृद्धावस्था।
 - (ख) प्रनिज पदार्थं प्राकृतिक अवस्था से व्यवहारिक वस्तु के रूप में।
 - (ग) जमीन का टुकडा जिसका व्यावहारिक मूल्य सामाजिक विकास के कारण बढ गया हो।
 - (२) आस्ट्रेलिया में भेजा गया खरगोश का पहला जोडा जहाँ अब उनका ढेर एक उत्पात् बन गया है।
 - (३) एक धूप का दिन—बहुत से धूप के दिन— सूखा।
 - (४) इसमें सभी वे उदाहरण है जिनमें समूह टूट कर अलग अलग हो जाती है, जैसे एक परिवार का ट्टना।

परिवर्तन की कल्पना के लिए ये उदाहरण सहायक है लेकिन यह ध्यान रहे कि ये सभी उदाहरण द्वन्द्वात्मक परिवर्तन के उदाहरण नहीं है।

इसी प्रकार लेवी ने उद्भिज राज्य के दो उदाहरण दिये है।

- (१) जगल में सोतो के पास एक प्रकार की काई जमती हैं (Sphagnum moss) जो घीरे घीरे जगल को उजाड़ देती है।
- (२) एक भील है। उसकी तह पर उद्भिज सडते रहते हैं। तह कपर को उठती है और उसकी सतह पर लता तैरने लगती है। भील दलदल वन जाती है। लताओं की जड़े जम कर धीरे धीरे घास का मैदान वन जाती है। हवा के भोकों से बीज उड़ कर लगने से पेड़-पौधे जम जाते हैं, फिर एक जगल बन जाता है।

ज्ञान'का मूल

है—जान सम्बन्धों की चेतना है—वस्तु-विषयक तथा आत्मविषयक; जीवधारी मनुष्य के रूप हम और वाहरी दुनिया के सम्बन्धों की चेतना; वाहरी दुनिया में व्यापक और विशिष्ट तफसीलों के बीच का सम्बन्ध; और द्रष्टीमूत वस्तु तथा उसकी कल्पना के बीच का सम्बन्ध जिसमें और जिसके हारा हम अस्तित्व का अनुभव करते हैं—अपना अस्तित्व और वाहरी दुनिया का भी अस्तित्व । हम द्रष्टीभूत वस्तु अ और उनकी कल्पनाओं में ही अपने और वाहरी दुनिया के बीच समत और प्रभेद दोनों का एक साथ अनुभव करते हैं। प्राकृतिक वास्तिवकता की वाहरी दुनिया और मनन किया की भीतरी दुनिया में विविध प्रकार और परिमाण की ममता और प्रभेद को मानस चित्र में चित्रित कर सकना और इन सब को सम-अस्तित्व (Co-existence) और अनुवर्तन (Succession), किया, प्रतिक्रिया, परस्पर किया और कार्यकारण निर्मरता के उचित सम्बन्धों में सजाने और व्यवस्थित करने का नाम ही जानना है।

सम्बन्ध की चेतना ही ज्ञान है—विशेषकर वस्तु-जगत् के अस्तित्वों के बीच का, तथा आत्मानुभृत (दृष्टिगत वस्तु, कल्पनाये आदि) अस्तित्वो

के वीच का सम्बन्ध तथा इन दोनो जगतो के वीच के सम्बन्ध की चेतना ही ज्ञान है।

एक और दृष्टिकोण से — व्यावहारिक अर्थ मे — विचार वस्तु-जगर् को ठीक ठीक प्रतिफलित और प्रतिविम्वित करता है, इसकी निश्चयता ही ज्ञान है।

भौतिकवाद ने प्रकृति को त्रिय शील रूप मे माना और विचार को अक्रिय रूप मे जिसका कैवलमात्र काम था इन्द्रिय-ग्राह्म वस्तुओं को ग्रहण करना तथा उस पर मन्थन करना। यह कैट और कैट पश्चात् आदर्शवादी थे जिन्होने मननशक्ति की रचनात्मक किया पर जोर दिया, लेकिन इतना अधिक जोर दिया कि उसको बेहिसाब बढा-चढ़ा दिया।

अँगरेजी और फ्रांसीसी भौतिकवाद ने इस मूल स्वीकृति से आरम्भ किया कि विचार की वस्तु (विचार क्रिया का कर्म) का अस्तित्व विचार-कर्ता के अस्तित्व से पहले हैं और विचारकर्ता इसकी शनुभूति प्राप्त करता है। लेकिन वह इससे आगे न वढ सके।

टमास् हॅब्स् ने इस मत को इन शब्दो मे रक्खा है। "मनुष्य के विचार के सम्बन्ध मे । अलग-अलग रूप मे इनमे से प्रत्येक वस्तु, हमारे शरीर और मन के बाहर किसी वस्तु के किसी गुण का प्रतीक या प्रतिनिधि हैं, जो वस्तु कि मनुष्य की इन्द्रियो पर अपनी किया की विचित्रता से विविध दृश्यों की सृष्टि करती हैं।" (लिव ययन)

यह प्रश्न भौतिकवादियों के सामने इस रूप में था कि इस ज्ञान की उत्पत्ति इन्द्रियग्राह्म रूपों के मूल उद्गम स्थान से होकर एक विशेष शक्ति 'प्रज्ञा' द्वारा होती हैं, लेकिन यह विशेष शक्ति क्या हैं, यही एक भगडें का विषय हो गया। आदर्शवादी इस मत का पोषण करते थे कि यह 'प्रज्ञा' धर्म-पण्डितों की आत्मा ही हैं जो एक अति प्राकृतिक शक्ति हैं, जो इन्द्रियानुभूत मायावी रूपों को परम और अनन्त सत्य में परिणत

करती हैं। भौतिकवादी इस मत के लिए भगडते रहे कि यह 'प्रज्ञा' कितनी ही रहस्यमय हो फिर भी यह प्राकृतिक ही है।

प्रसिद्ध लेखक आनातोल फास ने परिस्थित को इस तरह चित्रित किया है —

"मठ की दीवार के नीचे जहाँ छोटे वच्चे अपना खेल खेल रहे थे हमारे साधू मित्र वहाँ एक और खेल खेल रहे थे जो उतना ही व्यर्थ था, लेकिन में वहाँ जा मिला क्योंकि समय विताना ही चाहिए।

"हमारा खेल जब्दों का खेल या जो हमारे कूढमगज लेकिन सूक्ष्म दिमाग के लिए सुखकर था, एक विचार-शैली को दूसरा विचार-शैली के विरुद्ध उभाडनेवाला था। और उसने सारे ईसाई समाज में हलचल मचा दी। हम दो विरोधी दलों में वँट गये। एक दल का कहना था कि 'सेवों (फल) के पहले सेव जाति थी, केलों के पहले 'केला' जाति थ , भ्रष्ट-चरित्र और लालची साधुओं के पहले 'साधु' जाति, लालच तथा भ्रष्ट-चरित्रता थ', पीठ पर लात जमाने के लिए लात और पीट से पहले पीठ पर जमनेवाला लात सदा से ईश्वर के अन्तस्थल में विद्यमान था।

दूसरे दल ने उत्तर दिया कि नहीं, सेवो से ही सेव जाति की घारणा होती हैं, केलो से ही केला जाति का अम्तित्व हैं, साधुओं से ही साधु जाति, लालच तथा भ्रष्ट चरित्रता की उत्पत्ति हैं और लात जमाने और पाने के बाद ही पीठ पर लात का कोई अर्थ होता हैं। खिलाडी गरम हो गये और घूँसा चलने लगा। मैं दूसरे दल का पृष्ठपोपक था क्यों कि उसका मत मेरे लिए वृद्धिग्राह्य था और सोआसो की बैठक ने इस मत को अग्राह्य बनाया (Revolt of the Angels)।

प्रज्ञावादी दृष्टिकोण से वैज्ञानिक ज्ञान का चिह्न है, इसके प्रति-पायों की व्यापकता और अवश्यम्भाविता। व्यापकता का अर्थ है कि सिद्धान्त का प्रयोग विना व्यतित्रम के हमारे सब अनुभवो पर हो सके और अवश्यम्भाविता का अर्थ है कि सब मनुष्यों की बुद्धि ऐसे सत्य को गहण करने के लिए उनको बाध्य करे। लेकिन प्रज्ञावादी को कार्यकारण सम्बन्धो का एक सूत्रबद्ध सिलसिला कहाँ से मिल जाता है, जो उनके अनुसार वस्तुओ के भ्रमपूर्ण चित्रों के मूल में हैं।

इन विचारों के स्पष्ट और स्वयसिद्ध तथा तर्कसगत होने ही से ऐसा क्यो अनुमान किया जाय कि ये बाहरी दुनिया की सच्ची तस्वीरे हैं?

लेनिन के शब्दों में इस रहस्य का उद्घाटन हो जाता है। "करोडों बार दुहराने से मनुष्य के अभ्यास और अनुभव चेतना में तर्कसकेत का रूप घारण कर लेते हैं।" तथाकथित तर्कसगत विचार के सार्वभौम रूपों का ऐतिहासिक आधार यही है।

नेट इससे सहमत है कि हमारा ज्ञान अनुभव से आरम्भ होता है और इस अनुभव की प्रारम्भिक बात है बाहरी वस्तुओं का अस्तित्व। वह केवल इस बात से इन्कार करता है कि यही इसका अन्त होता है, क्योंकि हमें ऐसी चीजों का ज्ञान है जो अनुभव से परे हैं। वह इसकों मान लेता है कि शेषोक्त प्रकार का ज्ञान पूर्वोक्त प्रकार के ज्ञान का अनुमान कर लेता है।

"क्योंकि यह कैसे सम्भव है कि पहचान (ज्ञान) की शक्ति का उद्बोधन हो सिवा उन वस्तुओं के सयोग से जिनका प्रभाव हमारी इन्द्रियों पर पडता है और जो स्वय अपने प्रतिविम्ब उत्पन्न करती है और अज्ञत हमारी बुद्धि को जाग्रत करती है ताकि वह इन प्रतिविम्बों की तुलना कर सके, इनको जोट सके तथा अलग अलग कर सके और इस प्रकार हमारे इन्द्रिय-लब्ब चित्रों के कच्चे माल को वस्तुओं के ज्ञान के रूप में परिणत करता है और जिसको हम अनुभव का नाम देते हैं। इसलिए समय के खयाल मे हमारा कोई ज्ञान अनुभव से पहले नहीं है लेकिन इसके साथ ही आरम्भ होता है।"

कैट आगे चल कर कहता है कि ज्ञान का एक और अग है। "यद्यपि हमारा ज्ञान अनुभव से आरम्भ होत है, इसक यह अर्थ नही कि अनुभव से ही सब ज्ञान की उत्पत्ति है। क्योंकि इसके विपरीत यह बहुत सम्भव है कि जो कुछ हमको इन्द्रियसयोग से प्राप्त होता है और जो कुछ हमारी पहचान की शक्ति स्वय अपना अश मिलाती है, इन दोनों के मिश्रण से ही हमारा व्यावहारिक ज्ञान बनता है। लेकिन मुद्दत की आदत से ही हमारे अन्दर वह कौशल और एकाग्रता आती है जिससे हम इन दोनों को पृथक् करने में समर्थ होते है।"

कैट के पहले के दार्शनिक दो मुख्य दलों में बँटे हुए थे, एक भौतिक-वादी जो इन्द्रियानुभव तथा इसके ऊपर सोच-विचार के दुहरे रास्ते द्वारा बाहरी दुनिया से सब ज्ञान की उत्पत्ति बताते थे और द्सरे आदर्श-वादी जो कहते थे कि मानस में ऐसे विचार है जिनका कारण नहीं बताया जा सकता, ऐसे विचार जिनकी सार्वभौमिकता और अमूर्तरूप यह निर्देश करता है कि ये स्वय प्राप्त है और सब अनुभव के मूल में है।

केंद्र की ऐतिहासिक स्थिति यह है कि दोनो दृष्टिकोणो के समन्वय के द्वारा उसने इस विरोध का अत किया और उसका यह दावा था कि इस नये दृष्टिकोण में उसने इन दोनो का सम्मेलन एक ऊँचे स्तर पर कराया है। उसने यह मान लिया कि स्थान, काल, कारण इत्यादि अमूर्त कल्पनाओं को केवल अनुभव में रूपान्तरित नहीं किया जा सकता, दूसरी ओर, यद्यपि ये स्वयप्राप्त है, यह कल्पना नहीं की जा सकती कि ये बिलकुल ही अनुभव पर निर्भर नहीं है। उसका दावा था कि वास्तविकता यह है कि सब अनुभव के मूल में पूर्व परिस्थित के रूप में ये विद्यमान है और इस तरह अनुभव के रूपों का ये निर्णय करते हैं।

उसने यह दलील दी कि ज्ञान के दो उद्गम नहीं है—एक और वाहरी वस्तु और दूसरी ओर मानव बुद्धि। ज्ञान का एक ही उद्गम है—वह हैं कर्ता और कर्म (बुद्धियुक्त मनुष्य और वस्तु) का सम्मेलन। इस प्रकार जल अम्लजान और उद्जान का सम्मेलन है; लेकिन आप यह नहीं कह सकते कि जल के दो कारण है—एक अम्लजान और दूसरा उद्जान; इसका एक ही कारण है, दोनो का सम्मेलन।

"सारा ससार हमारे लिए दृश्यमान घटनाओ की एक परम्परा है।

क्या ये दृश्य मानस की उपज है जिसके सामने ये दिशत होते हैं, या कि ये वस्तुओं के विशुद्ध प्रतिनिधि हैं? आदर्शवाद या वस्तुवाद? दोनों में से कोई नहीं और दोनों। मानस और वस्तु सहयुक्त होकर दृश्य या प्रत्यक्षीकरण को उत्पन्न करते हैं। प्रत्यक्षीकरण दोनों के सम्मेलन का ही फल है।"

हेगेल के बहुतेरे सिद्धान्तों का मूल कैट के दर्शन में मिलता है। जब कैट ने सब सम्भव ज्ञान के क्षेत्र को उन रूपों में सीमित कर दिया जिनमें मनुष्य बाहरी दुनिया को देखता है तो उसने हेगेल के इस बाक्य की नीव डाली कि "जो कुछ वास्तव है वह तर्कसगत है और जो कुछ तर्कसगत है वह वास्तव है।"

ठीक है कि कैट ने यह अस्वीकार किया कि वस्तु स्वरूप का कोई ज्ञान प्राप्त हो सकता है, लेकिन हेगेल को दो दिशाओ मे यह असम्बद्ध मालूम हुआ। पहली बात तो यह है कि इस सिद्धान्त के अनुसार कि 'विचार रूप' के अन्दर की वास्तविकता को देनेवाला अनुभव ही है, वस्तु-स्वरूप नामक विचाररूप तभी मत्य हो सकता है जब इसकी उत्पत्ति किसी अनुभव से हो हो। दूसरी बात यह है कि दृश्यगत घटनाओ मे तथा इनके और युद्धि के बीच के सम्बन्ध मे ही अनुभव का निवास है। एगेल्स ने इसी का भाषान्तर करके कहा—"यदि हम किसी वस्तु के सभी गुणो को जान ले तो वस्तु-स्वरूप के विषय मे कुछ आविष्कार करना वाकी नहीं रह जाता सिवाय इसके कि वह वस्तु हमारे वाहर है और उसका अस्तित्व हमारे उपर निर्भर नहीं है।"

इन्द्रियानुभूतिवादियो (लँक इत्यादि) के खण्डन की क्रिया में कैट के सिद्धान्तों ने उसको यह कहने के लिए बाध्य किया कि हम पृथक् रूप से केवल गुणों का प्रत्यक्षीकरण नहीं करते। सम्पूर्ण प्रत्यक्षकारी सज्ञा क्रियाणील प्रत्यक्षीकरण में सम्पूर्ण वाहरी वास्तविकता के द्वारा मशोधित और परिवर्तित होती हैं। हेगेल ने इन टोनो सम्पूर्णों को एक विकासमान सम्पूर्ण के घनात्मक और ऋणात्मक रूप मे माना और इस प्रकार पूर्ण आदर्गवाद को पहुँचे।

कैट ने कर्ता और कर्म (वस्तु) के विरोधात्मक एकत्व को अपनी दर्शन-व्यवस्था का केन्द्र बनाया। लेकिन असर्गति उसकी इस कल्पना में यह धी कि एक ही ओर यानी कर्ता की ओर ही यह एकत्व कियाणील तथा फलोत्पादक है। हेगेल ने इस असर्गति को दूर किया और इस बुनियाद पर अपनी सारी प्रथा का निर्माण किया कि सत्य का अवस्थान न केवल शुद्ध कर्ता में और न केवल शुद्ध वस्तु में हैं बल्कि इनके बीच के किया-गील सम्बन्ध में हैं, जिस सम्बन्ध के द्वारा कर्ता और वस्तु दोनों में कमनवर्त्वन-शील रूपान्तरण होता रहता हैं। आदर्शवाद के स्तर पर यह कल्पना हमको ले जाती हैं सीधे रहस्यवाद और इसके रास्ते से युक्ति-पूर्ण विचारों के ध्वस की ओर। अपने उल्टे रूप में, भौतिकवाद के स्तर पर यह हमको ले जाती है मार्क्सीय विश्व कल्पना की ओर।

आदर्शवाद ने क्रियाशील पक्ष को विकसित किया, लेकिन केवल अमूर्तरूप मे—इन्हमान, तर्क और विचार के व्यापक नियमों के विकास में तथा मनुष्य की मस्तिष्क-क्रिया की सीमाओं को रेखाकित करने में। वस्तुओं के द्वारा रक्त-मास-सम्पन्न मनुष्य-व्यवहार के क्रियाशील पक्ष का विकास भौतिकवादियों ने किया नहीं और आदर्शवादी अपने आदर्शवाद के कारण कर न सके।

प्रारम्भ में दिये गये ज्ञान की परिभाषा का द्वन्द्वात्मक रूप अव समभा जा सकता है। मन्ष्य के वाहर स्थित प्रकृति ही ज्ञान का उद्गम है। ज्ञान प्रिया मनुष्य और वस्तु के वीच एक किया प्रतिविद्या है जो मनुष्य और वस्तु दोनों को रूपान्तरित कर देती है। मनुष्य भिन्न वन जाता है। ज्ञान-प्राप्ति के कारण, और वस्तु भिन्न वन जाती है, ज्ञात होने के कारण। ज्ञात वस्तु अपने पहले रूप से विभिन्न वन जाती है और ज्ञानी मनुष्य भी अपने पहले रूप से निमन्न वन जाती है और ज्ञानी मनुष्य भी अपने पहले रूप से भिन्न है। ज्ञान का मूल है मनुष्य की व्यावहारिक निया—बस्तुओं के द्वारा, अनुभव के द्वारा।

ज्ञान-प्राप्ति की पहली सीढी है इन्द्रियानुभूति। इन्द्रियानुभूति कोई ऐसी चीज नही है जो मनुष्य अवयव के साथ सदा एक नौ वनी रहती हो। यह इन्द्रियानुभूति एक विशेष उपज है और यह पैदा होती है पशु को चिन्द्रियानुभूति से भिन्न रूप में, ऐतिहासिक, सामाजिक प्रयोग की चुनियाद पर। सामाजिक ज्ञान का विकास इन्द्रियानुभूत तथा युक्ति-युक्त ज्ञान दोनो को समृद्ध करता है। किसी भी असभ्य मनुष्य के विचार और इन्द्रियानुभूति का स्तर इतन, निम्न होन है कि किसी सभ्य मनुष्य से उसकी नुलना नहीं हो सकती। उसके निम्नस्तर और अत्यन्त सीमित पाधिव आचार-व्यवहार पर ही उसके विचार और इन्द्रियानुभूति दोनो ही निर्भर है।

ज्ञान की दूसरी सीढी है तर्कबृद्धि। यह बुद्धि भी प्रयोग और व्यवहार के द्वारा आती है।

च्यवहार ऋौर तथ्यः

भूत पहले या मानस् यह प्रश्न एक दूसरे रूप में भी जीवन के सामने उठ खडा होता है। प्रयोग पहले या सिद्धान्त ? व्यवहार पहले या तथ्य र इसका उत्तर हमको जीवन-पथ में एक विशिष्ट दिशा की ओर ले जाता है। इस विषय में मार्क्सवादी दृष्टिकोण भी अपी विशेष्या रखता है। इस विषय में मार्क्सवादी दृष्टिकोण भी अपी विशेष्या रखता है। कुछ लोग कहते है—प्रयोग और सिद्धान्त में कोई समन्वय नहीं हो सकता। प्रयोग इस गदी, स्थूल, असत्य, मायावी दुनिया की चीज है, सिद्धान्त चिर सत्य, शिव और सुन्दर है, दोनों का क्या सम्बन्ध है सिद्धान्त-दर्शन—ज्ञान ही सब कुछ है, उसके अतिरिक्त कुछ है ही नहीं, इस तरह के विचार रखनेवाले लोग, मकडी की मौति अपने भीतर से सिद्धान्त को निकालते हैं। दूसरे लोग है, जो प्रयोग से एकदम इन्कार तो नहीं करते, किन्तु वह सिद्धान्त को ही प्रधान मानते हैं। उनकी दृष्टि में सिद्धान्त प्रयोग की सन्तान नहीं हैं, वह एक स्वयभू तत्व हैं। ऐसे मतवालों के लिए प्रयोग का आश्रित होना निम्नकोटि के लोगों को ही शोमा देता हैं, सिद्ध महर्षि इसके ऊपर हैं।

यह ग़ौर करने की बत है कि प्राचीन भारत का प्रगतिशील युग प्रयोग निर्मर ही था जैसा कि अल्बेरूनी द्वारा उद्घृत आर्थ भट्ट (४७६ ई०) के निम्न सूत्र से स्पष्ट हो जाता है —

"सूर्य, की किरणे जो कुछ प्रकाशित करती है वही हमारे लिए पर्याप्त है। उनसे परे जो कुछ है, और वह अनन्त दूर तक फैला हो सकता है, उसका हम प्रयोग नहीं कर सकते। जहाँ सूर्य की किरणे नहीं पहुँचती, वहाँ इन्द्रियों की गति नहीं, और जहाँ इन्द्रियों की गति नहीं, उसे हम जान नहीं सकते।" (अठ्-हिन्द)

पूर्वोक्त दृष्टिकोण श्रेणी-विभाजित समाज का और उस समाज में शार्रे। रिक और मानसिक श्रम के विभाजन का परिणाम है। पूँजीवाद में शारीरिक और मानसिक श्रम का विच्छेद पूरे तौर पर हो जाता है। श्रम के इस विभाजन के कारण प्रयोग से विलकुल स्वतन्त्र होकर सिद्धान्त का निर्माण होता है और ऐसे विद्वत्तापूर्ण तथ्यो का आविष्कार होता है जो व्यवहार-मुशल लोगो की अवज्ञा के पात्र वन जाते है। इस प्रकार उत्पन्न प्रयोग और सिद्धान्त का विच्छेद पूँजीवादी विचार धारा की रक्षणशील सकीणंता के कारण अधिक गहरा वन जाता है और जो आज के दिन के ढोगपूर्ण विचारों के लिए जिम्मेदार है।

विज्ञान क विभिन्न शाखाओं के अध्ययन से भी हम इसी नतीजें पर पहुँचते हैं कि प्रयोग ही सिद्धान्त का जनक है। देश-विजय और ख्यापार ने भूगोल को जन्म दिया। पैदावार तथा उद्योग और लड़ाई के ओजारों ने खनिज-विज्ञान की सृष्टि की। कृषि में बीज बोने के लिए म्युओं के ज्ञान की आवश्यकता हुई। इप आ श्यकता के कारण नक्ष प्रधान के रचना हुई। इमी नक्षत्रशास्त्र की शाखा उप-शाखा के रूप में आलोक-विज्ञान तथा पदार्थ-विज्ञान की मृष्टि हुई (दूरवीन आदि का आविष्कार)। व्य वहारिक उपयोगिता ही यन्त्रगतिशास्त्र का लगाई जैने नील नदी की मतह को उटाकर खत स.चने की अप-श्यकना

इत्यादि । इतर धानुओं को सोने मे परिवर्तित करने की चेष्टा से रसायनशास्त्र की उत्पत्ति हुई। रसायनशास्त्र के समवाचक अँगरेजी शब्द केमिस्ट्री की व्युत्पत्ति हैं मिश्र-भाषा के शब्द 'कीमिया' से। गणित-गास्त्र एक ऐसा शास्त्र हैं जो सबसे अधिक बुद्धि-प्रसूत और प्रयोग से अमम्बन्धित जान पडता हैं। लेकिन इसके इतिहास के अर्घ्ययन से भी यही विचार-धारा पुष्ट होती हैं। खेतो की नाप-जोख से ज्यामिति (रेखागणित) का सम्बन्ध हैं और जिस समय रोम अधिपति अँगस्टस् ने सिकन्दिया के हीरो को रोमन राज्य का नकश खीचने के लिए नियुक्त किया उससे भी ज्यामिति-श स्त्र ने काफी पोषण-प्राप्त किया। Science at the Ross-Roods (विज्ञान के चौमुहाने पर) नामक लेख में हेसेन ने न्यूटन पर जो प्रकाश डाला हैं उससे इस भ्रम का निराकरण होता हैं कि न्यूटन किसी धुलोक का स्वप्न इष्टा है जिसका पार्थिव व्यवहार से कोई सस्पर्श नहीं हैं। उसने यह दिखलाया है कि न्युटन ने जिन समस्याओं का समाधान किया है, उनकी उत्पत्ति उस समय के मानव-समाज की व्यावहारिक आवश्यकताओं से ही हुई हैं।

अव गणित के उस विभाग पर विचार कीजिए जिसको गणितज्ञ प्रतिदिन के जीवन से असम्बन्धित समभते हैं—सम्भावित का तथ्य (Theory of Probability)।

चूँ कि गणितज्ञ अपने अध्ययन-क्षेत्र के युक्ति विचार के सिलसिले में ही अधिक दिलचम्पी रखते हैं, इसलिए वे उस सामाजिक पृष्टभूमि को भृल जाते हैं जिससे गणितशास्त्र की उत्पत्ति हुई हैं। रूपहीन वैज्ञानिक ज्ञान की कल्पना कैसी होती हैं इसका उदाहरण हमको सम्भावित के तथ्य से मिलता है। अधिकतर लोग यह ममभते हैं कि यह (Theory of Probability) कोई तर्क की शाखा है या यह एक ऐसा ज्ञान हैं जिससे किसी निश्चित परिणाम की हम आशा कर सकते हैं। परिगणन विद्या (Statistics) के क्षेत्र में इस तथ्य का प्रयोग ऐसे होता है मानो यह कोई जादू विद्या हो। इस क्षेत्र के वाहर ताश या फड इत्यादि

के जुआ के खेलों से ही इसका सम्बन्ध है। आकस्मिक सम्बन्ध के अलावों के इन विभिन्न क्षेत्रों का क्या और भी कोई सम्बन्ध है? अब जरा इस परें गौर की जिए कि सम्भावित के तथ्य की उत्पत्ति कैसे हुई।

यह अव निश्चय हो गया है कि यूनानियो के समाज मे क्षतिपूरक वीमा की प्रथा सुप्रचलित थी। ईसा से पूर्व पॉचवी सदी मे एथेन्स मे बैको की स्थापना हो गई थी और भिन्न भिन्न कारोबारो पर सूद बँघे हुए थे. इतिहास में बीमा का नाम पहले पहल यूनानी ऐन्टीमीनीज के साथ संयुक्त है जिसने ३८४ ई० पू० में दासो के भाग जाने के क्षतिपूरण के लिए, उनके मूल्य का ८ प्रतिशत सालाना देने पर वीमा का रिवाज जारी किया। यूनान के व्यापारिक युग में सामुद्रिक वीमा का प्रचलन हुआ। इसके अनुसार जहाज पर माल लद जाने पर बैक का मालिक व्यापारी को एक बँधी रकम दे देता था। यदि जहाज डूव गया तो व्यापारी यह रकम रख छेता था, नहीं तो मय सूद यह रकम उसको बैक के मालिक को दे देनी पडती थी। रोमन युग मे व्यापारी सम्प्रदाय मे एक प्रकार का वीमा प्रचलित था जिसके अनुसार उसके किसी सदस्य की मृत्यु पर उसके जीवित रिश्तेदारो को एक निञ्चित रकम दी जाती थी। लैटिन शब्द Average (औसत) का मूल है (Averagium) व्यक्तिगत सौदागर के ऋर विकय के माल का वह अश जो कि आवश्यकता पडने पर तुफान के समय जहाज पर से समुद्र मे गिरा दिया जाता था।

कोई लिखित प्रमाण नहीं है कि यह दर किस प्रकार निकाली जाती थीं, लेकिन इसमें कोई सन्देह नहीं कि सामाजिक पृष्ठ-भूमि से, वाजार की वातचीत से और साधारण ज्ञान से दासों के भागने की प्रतिनिधि-संख्या ८ प्रतिशत रक्खी गई होगी। सामाजिक नियमानुर्वातता के अक को यह प्रकाशित करता था और सामाजिक व्यवहार में इसका प्रयोग होता था। सम्भावित का एक वास्तविक अर्थ था और उन अवस्थाओं में भविष्यवाणी का एक उपयुक्त रूप था। इस भविष्यवाणी ने वीमा की दर का रूप ग्रहण किया। इसके वाद वर्तमान काल तक के बीमा के इतिहास में हमको जाने की कोई आवश्यकता नही। आज यह सम्मावित का तथ्य इतने उत्कर्ष पर पहुँच चुका है कि यह जान ही नही पडता कि इसके पीछे कितने सदियो का अनुभव और निरीक्षण है।

अनुभव सामाजिक प्रयोगो का परिणाम तथा जोड हैं। लेनिन के शब्दो में "अनुभव में, हमारी बुद्धि पर अनिर्भर होकर, बुद्धि के विषयों का आविर्भाव होता है।"

मौसमी हवा और सामृद्रिक धाराएँ जीवरूप के आविर्माव के बहुत पहले से थी—मानव ज्ञान और सामाजिक प्रयोग के आविर्माव के कोटिश' वर्ष पहले ये वर्तमान थी—लेकिन बहुत दिनो की समुद्रयात्रा के अनुभव से ही इन हवाओ और धाराओ का ज्ञान सम्भव हो सका।

फिर लेनिन के ही शब्दों में "युक्तियुक्त बुद्धि, जिसकों लोग समभतें है कि वह इसी रूप में अनतकाल से चली आ रह है, क आ गर है मानव-व्यवहार जो लाखों बार दुहराने पर सज्ञा के अन्दर तर्कज्ञान के रूप में प्रतिष्ठित हो जाता है।"

लेकिन यद्यपि व्यावहारिक आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए ही सिद्धान्त का जन्म होता है लेकिन जन्म ग्रहण करने के बाद एक सीमा तक इसका स्वतन्त्र विकास हाता है और जिस व्यावहारिक आधार पर यह उठ खडा होता है उसको प्रभावित, सशोधित और परिवर्धित किये विना नही रहता।

इस प्रकार प्रयोग और सिद्धान्त 'विरोधियो का एकत्व' है जिनके परस्पर प्रभाव का कोई अत नहीं है—जब तक मनुष्य जाति का अस्तित्व है। मानव-व्यवहार प्राथ्मिक है—गेट के शब्दो में, 'आरम्भ में था कर्म'— लेकिन चृंकि व्यवहार पूर्णता लाता है, इसलिए प्रयोग का विकास सिद्धान्त को आगे वहाता है और यह पुन प्रयोग को प्रभावित करता है।

यहां पर बुखारिन के दो एक उद्धरण अनुपयुक्त न होगे।

"उद्योग और सिद्धान्त दोनो ही सामाजिक मनुष्य नी त्रिया है।

यदि हम सिद्धान्त को एक निश्चित प्रणाली के रूप में और प्रयोग को एक बनी बनाई वस्तु की तरह न देखें बिल्क कियाशील अवस्था में इनकों देखें तो हमको श्रमिक्या के दो रूप दिखलाई पड़ेंगे—श्रम का शारीरिक और मानसिक भागों में विभाजन सिद्धान्त प्रयोग का सिन्चित और सार रूप है।"

"प्रयोग और सिद्धात की परस्पर किया-प्रतिक्रिया और उनकी एकता का विकास प्रयोग की प्राथमिकता की बुनियाद पर होता है। (१) इतिहास मे—व्यावहारिकता के क्षेत्र में विज्ञान ने जन्म ग्रहण किया; विचारों की उपज वस्तुओं की उपज से ही अपना रूप ग्रहण करती है। (२) सामाजिकता के क्षेत्र मे—सामाजिक रहन-सहन सामाजिक चेतना का मूल है। सम्पूर्ण सामाजिक विकास वस्तु-उत्पादक श्रम-किया-शक्ति जिनत है। (Theory and Practice from the standpoint of Dialectical Materialism—Bukharin)।

मार्क्स से ही हमको प्रयोग की प्राथमिकता की बुनियाद पर प्रयोग और सिद्धान्त के समन्वय की शिक्षा मिल्ती है। प्रयोग ही सिद्धान्त की सत्यता का प्रमाण है।

द्वन्द्वन्याय श्रीर विकास

यह पहले ही कहा जा चुका है कि जगत् परिवर्तनशील है। विकास परिवर्तन का ही एक प्रकार है। इस परिवर्तन को देखने के विभिन्न दृष्टि-कोण है। अतिभौतिकवादी और नैर्सागकवादी का दृष्टिकोण एक है और दृन्दात्मक भौतिकवादी का दृष्टिकोण और हैं। लेनिन की व्याख्या से इस पर काफी प्रकाश पडता है। "विकास विरोधियो का सघर्ष हैं। विकास की दो ऐतिहासिक धारणाएँ हैं — (१) विकास वृद्धि और हास तथा दुहराने के रूप मे, (२) विकास विरोधियो के समन्वित एकत्व तथा परस्पर सम्बन्धित रूप मे।

पहली धारणा मृत, शुष्क, निसार है; दूसरी जीवित है। दूसरी धारणा के द्वारा ही हर विद्यमान वस्तु की स्वयगति समभी जा सकती फा॰ ९ है और इसकी कल्पना की जा सकती है कि पुराने का व्वस होकर नये का आविर्भाव कैसे होता है। Lenin—Materialism and Empirio—critisim)

विकास की पहली घारणा से हम मौिलक परिवर्तन को नही समभ सकते। इस घारणा के अनुसार परिवर्तन को क्रम-विवर्तन के रूप में देखा जाता है। परिवर्तित वस्तु भी मुख्यत मूल वस्तु ही है। मूल वस्तु म परिवर्तन की मात्रा अत्यल्प होती है और इन स्वल्प मात्राओं को जोड़ कर ही परिवर्तित वस्तु वन जाती है। लेकिन इस प्रकार मौिलक परिवर्तनों को समभा नहीं जा सकता। पीछे दिये गये उदाहरणों से यह सिद्ध है कि प्राकृतिक वस्तुओं की एक अवस्था से दूसरी अवस्था की कुदान होती है। प्रकृति में क्रान्तिकारी परिवर्तन के उदाहरण मिलते हैं। विकास ही प्रकृति का एकमात्र नियम नहीं है, क्रान्तिकारी परिवर्तन का भी उसमें स्थान है।

वहुतेरे लोग इन्द्रमान को विकासवाद के सिद्धान्त का पर्यायवाचक सममते हैं, लेकिन इसमें और उस निकृष्ट तथा-कथित विकासवाद के सिद्धान्त में बहुत अन्तर है जिसकी वृत्तियादी वात यह है कि आकिस्मक घटनाएँ प्रकृति में और इतिहास में नहीं घटती—दुनिया में जितने परिवर्तन होते हैं, सब घीरे-घीरे होते हैं। हेगेल ने पहले ही दिखलाया है कि इस अर्थ में विकासवाद सामञ्जस्यहीन तथा प्रलाप-मात्र है।

किसी वस्तु के आविर्माव या तिरोभाव की कल्पना उसके क्रमण आविर्माव या तिरोभाव की कल्पना है। लेकिन सत् (अस्तित्व) का परिवर्तन न केवल एक गुण से दूसरे गुण का परिवर्तन हैं बिल्क परिमा-णात्मक से गुणात्मक परिवर्तन हैं। इस प्रकार, एक परिवर्तन घटित होता हैं, जो एक दृश्यगत घटना को दूसरे के स्थानापन्न करता है और घारा टूट जाती हैं। हर वार जब प्रवाह की घारा टूट जाती हैं तब विकास के रास्ते एक आकस्मिक परिवर्तन घटित होता हैं। हेगेल ने अनेको दृष्टान्तो से यह प्रमाणित किया है कि प्रकृति और इतिहास में कितने ही

बार आकस्मिक परिवर्तन होते रहते हैं। साधारण-जन-विदित विकासकाद के सिद्धान्त के पोलेपन को उन्होंने अच्छी तरह दर्शाया है। हेगेल के शब्दों में 'कम विवर्तन की बुनियादी बात यह है कि जिसका आविर्भाव होता है वह पहले से ही विद्यमान रहता है, केवल सूक्ष्म होने के कारण अदृश्य रहता है। इसी प्रकार जब हम किसी दृश्यगत घटना के तिरोभाव की बात करते हैं तो हम ऐसी कल्पना करते हैं कि जिसका तिरोभाव होना है वह तिरोहित हो चुका है और पूर्वगत घटना का जो स्थान लेता है वह पहले से ही विद्यमान है लेकिन दोनो ही दृष्टि-गोचर नही होते। परन्तु इस प्रकार से हम आविर्भाव या तिरोभाव के सम्पूर्ण ज्ञान को दबा देखे हैं। किसी घटना के आविर्भाव या तिरोभाव के सम्पूर्ण ज्ञान को दबा देखे हैं। किसी घटना के आविर्भाव या तिरोभाव की व्याख्या कमविवर्तन के द्वारा करना शब्द-सम्भार-मात्र है और इसका अन्तर्निहित अर्थ यह है कि जो वस्तु की आविर्भाव या तिरोभाव की प्रक्रिया मे है, हम ऐसा समभन्ने हैं कि वह आविर्भ्त या तिरोहित हो चुका है।" (Fundamental Problems of Maixism—Plekhanov)।

हेगेल ने स्वय इस विषय का जो विवरण दिया है वह महत्त्वपूर्ण है।
"लोग परिवर्तन को उसके कम की न्यूनता से अपनी कल्पना के अन्तर्गत
करना चाहते हैं; लेकिन कमिक परिवर्तन नाममात्र का परिवर्तन हैं
और गुणात्मक परिवर्तन का विपरीत हैं। क्रिमकता, दो वास्तविकता
के सयोग को, चाहे ये दो अवस्थायें हो चाहे दो स्वतन्त्र वस्तु, दबा देती
है, परिवर्तन को समभने के लिए जिसकी आवश्यकता है उसका अपसरण
हो जाता है।

सगीत सम्बन्धों में परवर्ती स्वर आरभ के मूल स्वर से दूर हटते जाते हैं, फिर ऐसा मालूम होता है कि एकाएक वह मूल स्वर लीट आया। यह पिछले स्वर में जोड का परिणाम नहीं हैं, इसका सम्बन्ध दूर के स्वर से मालूम पडता है।

सब मृत्यु और जन्म धारावाहिक ऋमिकता न होकर, इसके विष्नुत ही है और परिमाणात्मक से गुणात्मक परिवर्तन की यह एक कुदान है। साधारण कल्पना जब किसी उत्थान या निर्वाण का खयाल करती है तब इसको वह क्रमिक उत्थान या निर्वाण के रूप में देखती है, परन्तु अस्तित्व में परिवर्तन न केवल एक परिमाणसे दूसरे परिमाण का रूपान्तरण है बिल्क गुणात्मक से परिमाणात्मक तथा इसके विपरीत रूपान्तरण में है। यह स्व मे भिन्न होने की एक क्रिया है जो क्रम की घारा को तोड देती है।"

प्रारिभक बात यह है कि प्रकृति को समभने के लिए इसके इतिहास के अध्ययन की आवश्यकता है। परिमाण की दृष्टि से यह तो निश्चय ही है कि किसी भी मुहर्त्त में विश्व-ससार वही है जो वह पहले या और जो कि भविष्य के ससार के निर्माण की प्रित्रया में है। इसी अनुमान के आधार पर विश्व-ससार बुद्धि-गम्य है और व्यवहार-योग्य है। गुणात्मक दृष्टि से यह समान रूप में स्वयसिद्ध है कि किन्ही दो मुहर्ती में विश्व-ससार एकसाँ नही है। यहाँ तक हालत, डारविन की क्रान्तिकारी पुस्तक "Origin of Spceies" के प्रकाशित होने के बाद साघारण विकासवाद की कल्पना के अनुरूप ही है। लेकिन यदि इस कल्पना को व्यवहारोपयोगी वनाना है तो और गहराई तक इसको ले जाना पढेगा। विशेषकर इस जानकारी की आवश्यकता है कि विश्व-ससार का निरन्तर रूप-परिवर्तन ऊपरी परिवर्तन ही तक मीमित नहीं है, वल्कि इसका वुनियादी सगठन भी उसमे सम्मिलित है और वे गति भी जिनके योग की सम्पूर्णता में विश्व की क्रियाशीलता है। इस ज्ञान से भी इसको समृद्ध करना चाहिए कि विश्व के असीम परिवर्तन में अपरिवर्त-नीयता की मात्रा कितनी है। विज्ञान में धुनरावर्तन के दृष्टान्तो से यह विलकुल स्पष्ट हो जाता है।

मूल, वस्तु या चेतना ?

मूल भूत है कि चेतना? इस प्रश्न के उत्तर में आधुनिक वैज्ञानिक एडिंग्टन भी कहते हैं 'खोजते हुए अन्त में जहाँ पहुँचा वहाँ देन्वता हूँ मन की टाया-मात्र हैं।' वैज्ञानिक जीन्स गणित-शास्त्र के पिष्डत हैं। उनका कथन हैं—"अन्त मे देखता हूँ विज्ञान की ही विजय हैं। विश्व का मूलाधार ईश्वर एक अकशास्त्रविद् हैं और यह विश्व उसी के मस्तिष्क का एक अक-मात्र हैं।" पूछा जा सकता है कि एडिंगटन का मानस और जीन्स का अक क्या उनके मस्तिष्क और शरीर के ऊपर निर्भर नहीं हैं? क्या अपना मस्तिष्क और शरीर उनकों अभौतिक या अतिभौतिक मालूम होता हैं?

जीन्स, एडिंगटन आदि की वर्णन की शैली में कुछ अन्तर है, उस पर आधुनिकता की मामूली छाप है, लेकिन बात पुरानी है—-पिथागो-रास का अक, प्लेटो का आदर्श, उपनिषदों का ब्रह्म—केवल नई पोशाक में हमारे सामने आए हैं।

वस्तु को लाँघकर उसके पीछे किसी अव स्तव अलौकिक की प्रतिष्ठा की चेष्टा हमको अस्वाभाविक नहीं प्रतीत होती। श्रेणी-विभाजित समाज में वास्तव-जीवन जब अनिश्चिन और जिल्ल होता है तब एक अलौकिक और अन्तिम सत्य की प्राप्ति से वास्तव-पीडित मन को सान्त्वना मिलती है। धर्म की प्रयोजनीयता का समर्थन करते हुए बड़े बड़े धार्मिक भी यही युक्ति पेश करते हैं। सब अभिज्ञता को घो-मिटा कर विशुद्ध परमार्थ की प्राप्ति से जीवन की अवहेलनाओं को भूला जा सकता है। इसी लिए काट का कहना है कि ईश्वर को युक्ति से न जाना जा सकता है। हिन्दू-दर्शन की भाषा में ईश्वर अवाङमानस गोचर है। प्रयोजनवादी (Pragmatist) एक क़दम आगे बढ़कर कहता है कि ईश्वर के अस्तित्व का कोई प्रमाण नहीं है सही, लेकिन इसकी प्रयोजनीयता और उपकार है, इसलिए इसको मान लेना चाहिए।

प्रयोजनीयता की बात पर यह प्रश्न उठ खडा होता है कि क्या ईश्वर की आवश्यकता को मनुष्य सदा एक ही रूप में अनुभव करता आया है ? दार्शनिक पण्डितो की तत्त्व-व्याख्या की गलती यही है कि वे इतिहास को दूर रख कर दर्शन को युक्ति-तर्क की व्यायामगाला वना

रखना चाहते हैं। वास्तविक अभिज्ञता और व्यावहारिक ज्ञान को उन्होने पहेले ही अस्पृदय करार दे रक्खा है।

यह जानना चाहिए कि मूल भूत है कि चेतना ? यह प्रश्न कहाँ से भाया। यही प्रश्न सारे दर्शन का पहला और महत्त्वपूर्ण प्रश्न है। यही प्रश्न घर्म में कुछ भिन्न रूप में दिखलाई देता है कि भूत यदि मूल है सो वस्तु-जगत् का सुष्टिकर्ता कौन है ? वस्तु-जगत् स्वय-सिद्ध है कि ईश्वर-सृष्ट है। न्यूटन ने जब माघ्याकर्षण-शक्ति (Gravity) का प्रमाण पेश किया तब धर्मवादियो ने उनको पकडा और पूछा कि आपको यह माध्याकर्षण-शक्ति आई कहाँ से ? न्यूटन उसी समय विज्ञान-मन्दिर 🛊 बाहर निकल आये और उनको आश्वस्त किया। इस शक्ति का स्रष्टा हैं ईश्वर जिसने परमाणुओ की ईटो से इस दुनिया को रचा है। यही ईश्वर अक्तियो की गलियो ढ़ारा असख्य नामो से आदर्शवादी दर्शन मे प्रकाशित होता है। चेतना को जब मनुष्य से विच्छिन्न कर एक अलौकिक तत्ता का रूप दिया जाता है तब दर्शन की यह चेतना ईश्वर ही का नामान्तर-मात्र है। सभ्य जगा के दार्शनिको ने अचानक इस चेतना का काविष्कार नही किया। आदिम जगली, असभ्य मनुष्य को ही वस्तु और चेतना के सम्पर्क के विषय में सोचना पडा। यहाँ इतिहास के रास्ते हमको अपने पूर्व पुरुषो की भावना-धारणाको का अनुसरण करना पडेगा!

फिलिपाइन के असभ्य इगोराओ से पूछिए, वे सीघी भाषा में कहेंगे—सव वस्तुओं के दो प्रकार के गुण है, एक दृश्यमान दूसरा अदृश्य। सभ्य जगत् के आदर्शवादी दार्शनिक अदृश्य को प्रकृतिजगत् के पीछे डाल रखते हैं, लेकिन असभ्य आदिम मनुष्य दृश्य और अदृश्य दोनों को वस्तुगत मानता है। दार्शनिक के अतिभौतिक जगत् को भी असभ्य आदिम मनुष्य मन्त्र-तन्त्र से वशीभूत करना चाहता है। आदिम असभ्य जातियों के खयाल में वे असस्य अतिभौतिक शक्तियों-द्वारा घिरे हुए हैं। सौंताल ओरा और मुण्डा आदि जगली जातियों के लोगों की यह घारणा है कि प्रत्येक पहाड, नदी और वन में अगणित प्रेत घूम रहे हैं। इन प्रेतों की कि

स्रोर प्रकृति जान कर इनको वश में लाने से प्रकृति-जगत् को वशीभूत किया जा सकता है। असभ्य मनुष्य के लिए प्राकृतिक शक्ति रहस्यमय है। उत्पादन व्यवस्था की शैशवावस्था में मनुष्य के ऊपर प्रकृति का प्रताप प्रबल रहता है। इसी लिए आदिम मनुष्य अपनी ही तरह अनेकों अतिभौतिक शक्तियों का अनुमान करता है।

सभ्य मनुष्य का विश्वास है कि आध्यात्मिक शक्ति सदा मगलमय है, लेकिन असभ्य मनुष्य के लिए यह शक्ति निष्ठुर है, इसलिए सदा ही उसको विपत्ति में डालती रहती है। पत्थर जब गिर कर आदमी को घायल करता है, अचानक पेड की डाल टूट जाती है तो यह सब प्रकार के भूतो या पेड के भूत की शैतानी छोड और क्या है? जब तक औजार हिथयारो के ज्ञान की वृद्धि नहीं हुई तब तक असभ्य मनुष्य भूतो को वशीभूत करने के लिए मन्त्र-तन्त्र के ही फेर में पड़ा रहा। हथियार औजारों के ज्ञान वढने के साथ साथ प्राकृतिक शक्ति पर मनुष्य की प्रभूता बढने लगी और भूतो की ताकत घटने लगी। भौतिक शक्ति निष्ठुर ही नहीं है बल्कि यह भलाई भी कर सकती है, जब इस धारणा का जन्म हुआ तब असभ्य मनुष्य के प्रेत-तत्त्व पर सभ्यता की मोहर पड़ी। प्रेत-तत्त्व है असभ्य मनुष्य का, देवता-तत्त्व इसके ऊपर की सीढ़ी है-जो सभ्य मनुष्य का है। आदिम असभ्य मनुष्य के लिए प्रकृति हैं निष्ठुर, भयावह, प्रकृति के रहस्य का भेद जानकर सभ्य मनुष्य कहने लगा "मगलमयी विश्व-जननी" यह परिवर्तन अकस्मात् एक दिन में नहीं हो गया। आदिम भूत-प्रेती ने सभ्य होकर यह रूप ग्रहण किया है। आदिम मनुष्य का प्रेत-तत्त्व सभ्यता की सीढ़ी पर चढकर सूक्ष्म बन गया है। आदिम असभ्य मनुष्य मे बेर्गस और श्री अरविन्द दूर जरूर है लेकिन रास्ता सीधा ही पहुँचा हैं। प्रकृति-जगत् को चलानेवाली है असख्य निष्ठुर प्रेतो की शक्ति, इसी प्राथमिक कल्पना का सशोधित रूप है देवताओं की कल्पना। ये सव देवता प्रकृति-जगत् के एक एक हिस्से के मालिक है, ये भलाई भी करते हैं और बुराई भी कर सकते हैं। जल, अग्नि, वायु-सभी प्राकृतिक शक्तियाँ किसी न किसी देवता के अघीन है। देव-समाज भी मनुष्य-समाज के साँचे पर ढला हुआ है। ये असख्य देवता घटते-घटते एक ईश्वर तक पहुँचे। सभ्यता की सीढी पर चढकर वस्तु-जगत् के विषय में मनुष्य का ज्ञान ज्यो-ज्यो बढने लगा, त्यो-त्यो देवताओं की सख्या घटने लगी। मनुष्य ज्यो अगणित पदार्थों में एक मेल देखने लगा त्यो देवताओं का का बहुत्व भो एकत्व में परिणत हो गया।

पहले भूत, चैतन्य? इस प्रश्न का आदिम असभ्य जातियो के प्रेत-तत्त्व से बहुत निकट सम्बन्ध है। इस बात को स्मरण रखना चाहिए कि आदिम असभ्य मनुष्य को जीवन की प्राथमिक वातें सोचनी पढी थी। अनुमान के ऊपर प्रतिष्ठित मन्त्र-तन्त्रों के द्वारा उनको जीवन धारण का कौशल सीखना पढा था। उनकी यह कोशिश चारे जितने बचपन की हो, उसका मूल है जीवन घारण की अभिलाषा। इसलिए जीवन-मरण के रहस्य ने आदिम मनुष्य को काफी चिन्तित कर डाला था। मनुष्य का शरीर जीवित अवस्था में एक प्रकार का और मरने पर दूसरे प्रकार का क्यो होता है [?] जागरण, निद्रा, स्वप्न, रोग और व्याधि--ये सब क्यो होते है [?] स्वप्न में जो मनुष्य-मूर्तियाँ दिखाई देती है, वे सब क्या है ? स्वप्न में मनुष्यो की जो छायामूर्ति दिखाई देती हैं, वह ही शायद जीवन की कुजी है। शायद इस छायामूर्ति का शरीर छोडन। ही भृत्यु है। असभ्य मनुष्य की प्रेतात्मा की वारणा इसी प्रकार बनी है। यहाँ इस घारणा की ऐतिहासिक आलोचना करने की आवश्यकता नही, लेकिन इसमें सन्देह नही कि यही प्रेतात्मा सभ्यता के साबुन में घुल कर चैतन्य परमात्मा आदि वन गई है। मानव आत्मा के विषय में असभ्य जातियो की घारणा है कि यह सूक्ष्म भाप की तरह है। इसके शरीर त्याग देने से ही मृत्यु हो जाती है।

मनुष्य तथा अन्य उन्नत प्राणियों के गरीर-धारण के लिए इवास-क्रिया बहुत ही आवश्यक हैं। मरते समय श्वास क्रिया क्षीण होते होत बन्द हो जाती हैं। आदिम असभ्य जातियों ने भी इसको देखा था। इसी लिए इवास-क्रिया को ही उन्होंने आत्मा मान लिया था। आस्ट्रेलिया के

आदिम निवासियों की भाषा में 'श्वास' 'प्राण' और 'आत्मा' इन सब के लिए एक ही शब्द हैं। हिंगू तथा सभी आर्य भाषाओं के भाषा-विज्ञान में श्वास और आत्माबोधक शब्दों का निकट सम्बन्ध हैं। (यूनानी Psyche और Pneuma; लैटिन animus, anima, spiritus, इनका रूप-परिवर्तन इसी प्रकार से हुआ हैं)।

मनुष्य का शरीर-सम्बन्धी ज्ञान जितना ही उन्नत होता गया है, आत्मा की घारणा भी उतनी ही सूक्ष्म होती आई है और शरीर और भारमा का अविच्छेद्य सम्बन्ध उन्हें दिखलाई देने लगा है। शरीर के साथ ही आत्मा का निघन होता है, इस बात को मनुष्य ने सभ्यता के प्राचीन युग में ही मान लिया था। पश्चात् आत्मा के दो भाग किये गये-जीवात्मा और परमात्मा । जीवात्मा नश्वर है, लेकिन परमात्मा अमर है । देहातीत आत्मा या चैतन्य इस तरह जिन्दा रहा। प्लेटो और अरस्तू, रामानुज और शकर सभी ने विदेही आत्मा को इस प्रकार ईश्वर या ब्रह्म के साथ जोड दिया। यह शरीर-सलग्न आत्मा किसी के लिए स्वर्ग-भ्रष्ट आत्मा है और किसी के लिए मायाबद्ध अहमात्र है। बात यह है कि आदिम मनुष्य की कल्पित वाष्पाकार प्रेतात्मा सूक्ष्म होकर नये रूप मे दिखलाई देने लगी। सभ्य मनुष्य के दर्शन और मनोविज्ञान पर इस सूक्ष्म आत्मा-पुरुष का प्रभाव अब भी बिलकुल मिटा नहीं। इसी लिए टाइलर का कहना है कि सभ्य जगत् के दार्शनिको की देश-कालातीत निराकार परमात्मा की घारणा का मूल है आदिम असभ्य मनुष्य की वाष्पाकार वास्तव प्रेतात्मा। आदिम मनुष्य की घारणा मे प्रेतात्मा का सूक्ष्म शरीर होता था। वही सूक्ष्म देहधारी प्रेतात्मा सभ्य मनुष्य के दर्शन मे विदेही परमात्मा बन गई है।

विदेह न बनाकर भी कोई उपाय नहीं। असभ्य मनुष्य के निकट प्राकृतिक और अलौकिक दोनों ही प्रत्यक्ष सत्य हैं, उनका विज्ञान प्रधानत मन्त्र-तन्त्र हैं। सभ्य जगत् में विज्ञान की उन्नति रोकी नहीं जा सकी। विज्ञान अलौकिक शक्ति की कोई परवाह नहीं करता, बल्कि

असम्य मनुष्य के किल्पत अलौकिक के राज्य को क्रमश सकीण बना देता है। यही कारण है कि विज्ञान के प्रभावस्वरूप दर्शन की आत्मा क्रमश विशुद्ध होती आई है, यानी इसका प्रमाण प्रयोग के वाहर ले जाकर इन्द्रिय-वृद्धि से परे रक्खा गया है। इसी आत्मा को सारे विश्व-तत्त्व के मूल में उन्होंने विराजमान देखा। शकर वेदान्त के अनुसार विश्व का मृलाधार ब्रह्म और आत्मन् एक ही चीज है—तत्त्वमिस।

अब दर्शन के उसी पहले प्रश्न पर फिर लौट आइए-मूल भूत हैं या चैतन्य[?] हमने देख लिया कि इस प्रश्न का आरम्भ है आदिम असभ्य मनुष्य की चिन्ताधारा से। इसी छिए एगेल्स ने कहा है कि आदिम प्रेत तत्त्व ही सभ्य समाज के धर्म तत्त्व के मूल में है और धर्म ही के जरिए यह प्रेतवाद सूक्ष्म रूप धारण कर सभ्य जगत के दर्शन का परमार्थ तत्त्व बन गया है। उन्नीसवीं सदी के साम्राज्य विस्तार के साथ अफीका, दक्षिणी अमेरिका और आस्ट्रेलिया की आदिम असम्य जातियो के साथ सम्य मनुष्य का घनिष्ठ परिचय हुआ। इस समय मनुष्य के आदिम असभ्य जीवन के इतिहास का बहुत मसाला मिला। इससे मर्गान, टाइलर, फ्रेजर और दूसरे विद्वानों ने मनुष्यों के आचार-विचारों में एक साधारण मेल देखा। देखा गया कि प्रत्येक युग मे देश और जातियो की सीमा अतिकम कर मनुष्य की विचार-घारा एक प्रकार रही है। प्रेत-तत्त्व, जादू विद्या, अनेकेश्वरवाद, एकेश्वरवाद इत्यादि मनुष्य की चिन्ताधारा की सीढियाँ सभी देशों में एक ही प्रकार की रही है। यह भी सन्घान मिलता है कि यह तत्त्व-विचार जीवन की गति के छन्द में ही बदलता रहा है और सूक्ष्म भी होता अत्या है। हमारे असभ्य पूर्व पुरुषो का प्रेत-विश्वास ही सभ्य मनुष्यो के अध्यात्मवाद के मूल में है, इससे हमारे सभ्यतागर्वी मन को चोट पहुँचती है, लेकिन इतिहास इसका साक्षी है।

चेतना प्रकृति से परे हैं, इस विचार का आरम्भ कैसे हुआ, यह हमने देख लिया। इस विचार के विकास का भी हमने अध्ययन कर लिया। इसी प्रकृति-जगत् का इतिहास भी हमको यह दिखलाता है कि

चेतना की उत्पत्ति भी वस्तु जगत् मे ही है। आदर्शवादी दार्शनिक कहता है कि चेतना ही भूत का मूल है, लेकिन विज्ञान ने यह भली भाँति प्रमाणित किया है कि चेतना सदा से नहीं रही। वस्तु-जगत् के इतिहास में ऐसा भी समय था जब जीव-जगत् का अस्तित्व नहीं था। वस्तु निरपेक्ष चेतना, रक्त-मास-विहीन अदृश्य ये धारणाये मनुष्य की बुद्धि-प्रसूत है। इसकी प्रसव-क्रिया की भी हमन देख लिया। लेकिन मनुष्य से भी पहले, जीव-जगत् के अस्तित्व के पहले, चेतना का अस्तित्व है, यह सम्भव नहीं। भूत से ही चेतना की उत्पत्ति है, इसलिए भूत ही पहले हैं। चेतना सर्वतोप्रकार भूत के पश्चात् है। अध्यात्मवादी वस्तु और चेतना के सम्पर्क को केवल वृद्धि-द्वारा जाँचते हैं, लेकिन मार्क्सवादी इसकी ऐतिहासिक आलोचना करते हैं।

आदिम मानव की अपरिणत विज्ञान-बुद्धि ने वस्तु-जगत् में मनुष्य की ही भावना-घारणा की छाया देखी है। उसी ने प्रेत परमात्मा, देवता ईश्वर आदर्श आदि का रूप लिया है। सिदयो पहले चार्वाक और जेनो-फेनीज ने इसका अनुमान किया था। शताब्दियों की वैज्ञानिक गवेषणा से प्रमाण मिलता है कि भूत से ही चेतना की उत्पत्ति हुई है। चेतना भूत के ही विकास की एक विशेष अवस्था है। इस चेतना का, चाहे यह मनुष्य की हो चाहे किसी और प्राणी-विशेष की, भूत-जगत् से अलाहिदा कही पता नहीं चलता। अध्यात्मवादी सूर्य विज्ञान, भूतत्व और जीव-विज्ञान के प्रमाणित सिद्धान्तों को मान भी लेते हैं लेकिन साथ ही साथ कहेंगे कि अस्फुट चेतना ने तो सारे जगत् को छा रक्खा है—यह विश्व चेतनामय है। इस प्रकार भूत-जगत् की एक विशेष चस्तु या गुण को वह इसके मूल में बिठला देते हैं; मनुष्य की चेतना को देश कालातीत मान कर इसको भूत जगत् की चेतना का रूप दे देते हैं।

अनुभव ही इस अध्यात्मवादी युक्ति का अन्तिम उत्तर है। शरीर-विहीन चेतना का कोई अस्तित्व नहीं है। वर्वर के प्रेत की तरह मानव-कल्पना का यह प्रतिबिम्ब हैं। मार्क्सवाद इसी लिए इतिहास के ऊपर जोर देता है, इस इतिहास अर्थ राजाओं का युद्ध नहीं है। यह समग्र मानव-समाज और सारे विश्व का इतिहास है। इतिहास ही चेतना के ऐतिहासिक जन्म का प्रमाण है, यह चेतना देश और काल से सीमित है। अध्यात्मवादी क्या करते हैं ? वे मनुष्य की किसी एक मानसिक किया को मूल सत्य मानकर इसी को भूत-जगत् के मूल मे पहुँचा देते हैं-कोई कहता है कि मूत के मूल में है प्रज्ञा (Reason), कोई कहता है इच्छा-शक्ति (Will) और कोई कहता है प्राणशक्ति (Elan Vital)। जहाँ तक जान पडता है, जीव-जगत् में मनुष्य की ही केवल अमूर्त भावना की क्षमता प्राप्त है। मानव मस्तिष्क और शरीर के सगठन की विशिष्टता से ही इस क्षमता की उत्पत्ति है। असख्य मनुष्यो की अभिज्ञता से ही 'मनुष्य' नाम की साधारण सज्ञा बनती है। लेकिन इन असख्य मनुष्यो की छोडकर इस साधारण सज्ञा का स्वतन्त्र अस्तित्व कहाँ रह जाता है ? साधारण सज्ञा मनुष्य की विचार-क्रिया की एक पद्धति है, यह मनुष्य के जीवन-घारण के काम आती है। अन्यान्य जीव वाहरी जगत् की प्रेरणाओं को मिलाक्र अमूर्त भावना की सृष्टि नहीं कर सकते और इसी लिए प्रकृति के सामने उनकी अक्षमता अधिक है। साधारण सज्ञा की सृष्टि की क्षमता ने मनुष्य को प्रकृति के रहस्य को समभने मे काफी सहायता पहुँचाई है। लेकिन यही क्षमता मनुष्य के मन में भ्रान्ति की सृष्टि कर सकती है और करती है। साधारण सज्ञा वास्तव की अभिज्ञता से ही वनती है लेकिन मनुष्य का मन इसको वास्तव से हटा कर इसके एक स्वतन्त्र अस्तित्व की सृष्टि कर सकता है, और कर सकता है, इसी लिए मनुष्य की विचार-धारा को 'चेतना', 'प्रज्ञा' आदि अनेको साधारण सज्ञाओ में परिवर्तित किया जा सकता है। आदर्शनादी यह भूलकर कि 'चेतना', 'प्रज्ञा' आदि साधारण सज्ञायें असस्य जीवो की विशेष अवस्था पर निर्भर है, इनको एक स्वतन्त्र गिति के रूप में देखने है।

भूत में ही चेतना का जन्म है, निर्विशेष चेतना का कोई अस्तित्व नहीं है, यह असस्य मनुष्य अथवा जीवों की चेतनाओं की साधारण सज्ञा- मात्र है। अध्यात्मवादी करते यह है कि इन असख्य मनुष्यों और जीवों की भावना धारणाओं को मिलाकर 'चेतना' या ऐसा ही कुछ नाम देकर भूत के मूल में प्रतिष्ठित करते हैं। चेतना, इच्छाशक्ति, प्राणशक्ति आदि ये सभी सज्ञाएँ वास्तव जगत् के अनेको मनुष्यों के जीवन मरण के सूत्र से वैधी हुई है।

द्वन्द्वन्याय त्रौर त्राधुनिक विज्ञान

आधुनिक विज्ञान ने ईन्द्रमान के सिद्धान्त को भली भाँति प्रतिष्ठित कर दिया है। विज्ञान का विकास द्वन्द्वमान के नियमो का सर्वोत्तम उदाहरण है। इस दिशा मे कान्तिकारी अग्रदूत हुए रुसी रासायनिक दिमत्री मेन्डेलीफ। उन्होने दिखलाया कि यदि रसायन के (Elements) मूल पदार्थों को उनके (Atomic weight) परमाणु के वजन के अनुसार सजाया जाय तो उनका इस प्रकार का कम वन जाता है कि वे आस-पास और ऊपर-नीचे सब प्रकार से सम्बन्धित रहते है। मेन्डेलीफ के नककों में मूल पदार्थों की कुछ श्रेणियाँ वनाई गई है। हर एक श्रेणी में मूल पदार्थों का जो ऋम है, उसमें उनके परमाणुओं के वजन में ज्यो ज्यो वृद्धि होती जाती है, उनके गुणो मे उसी प्रकार परिवर्तन होता जाता है। इसके अलावा प्रत्येक परवर्ती श्रेणी मे पिछली श्रेणी के पारस्परिक सम्बन्ध की पुनरावृत्ति होती है लेकिन एक उच्च स्तर पर। इस नकशे मे कुछ खाने खाली थे। मेन्डेलीफ ने यह भविष्यवाणी की कि एक विकिष्ट Atomic weight और विशेष गुण-सम्पन्न मूल पदार्थों से इन खानो की पूर्ति होगी--और इन मूल पदार्थी (Elements) का आविष्कार हुआ।

इस चित्र का महत्त्व यह है कि इससे यह सावित हो गया कि रसायन के मूल पदार्थों के गुणो की विभिन्नता उनके सगठन के परिमाण-भेद पर निर्भर है। मेन्डेलीफ ने मरने समय तक इस आशा का पोषण किया कि विभिन्न गुण सम्पन्न मूल पदार्थ एक ही मूल पदार्थ Ether के विभिन्न परिमाणों के सयोग से बने हुए हैं।

मेन्डेलीफ की मृत्यु (१९०७) के पश्चात् मोसले ने १९१२ में एक नई गणनानुसार उनके सिद्धान्तों को और पुष्ट किया। मोमले के प्रयोगों ने यह सिद्ध किया कि मूल पदार्थों का गुण-भेद उनके सांगठनिक परिमाण-भेद का ही फल हैं। ऐसे मूल पदार्थों का पता लगा जो दूसरे मूल पदार्थों में परिणत हो जाते हैं।

विज्ञान की गति यही पर नहीं क्कती। स्वय परमाणु भी अविभाज्य नहीं रहा। यह Electron परिवेष्टित कोप के रूप में दिखाई देने लगा। अव Table की भित्ति बनी कोप (Nucleus) और Electron दोनों का परिमाण भेद। यह कोप धन-तडित्-सम्पन्न हैं जिसका नाम पडा Proton Electron वियोग तडित् सम्पन्न हैं।

इससे दो महत्त्वपूर्ण नतीजे निकाले गए। एक यह कि परमाणु तिहत् पिण्ड-मात्र है और दूसरा यह कि परमाणु विरोधो का एकत्व है। प्रथम नतीजे का परिणाम यह निकला कि विजली चृंकि शक्ति का रूप है, भूत शक्ति ही है, लेकिन साथ ही साथ इस शक्ति का माप और वजन होने के कारण शक्ति भी भूत ही है। इस प्रकार हम द्वन्द्वात्मक भौतिकवाद के उस सिद्धान्त पर उपनीत होते हैं कि भूत शक्ति का गित रहित रूप है और शक्ति भूत का चञ्चल रूप है। साथ ही भूत की गित को यान्त्रिक रूप में न पाकर द्वन्द्वात्मक रूप में पाते हैं।

पुन यह आविष्कार किया गया कि परमाणु ही भूत का अन्तिम रूप नहीं हैं। पहले ही कहा जा चुका है कि परमाणु Electron विष्टित कोष हैं। अब देखा गया कि सभी Electron वियोग-तिडत्-सम्पन्न नहीं हैं। कुछ घन-तिडत-सम्पन्न भी हैं। पहले का नाम पड़ा Negatron और दूसरे का Positron । अब देखा गया कि इस कोष का भी एक सूक्ष्म कोष (Negatron) है जो (Positron) देख्ति रहता है और एक नियत सख्या के (Negation) के सयोग से यह परमाणु में परिणत हो जाता है। Position और Negation का सयोग होने से दोनो एक चमक पैदा कर उड जाते है। यह समभा जा सकता है कि इस सूक्ष्म कोष से एक और स्क्ष्मतर कोष का आविष्कार हो सकेगा। इससे इस भ्रम का निराकरण होता है कि किसी एक सूक्ष्मतम कण के उपादान से ही विश्वससार का निर्माण किया गया है।

एक बात और जान लेनी चाहिए। कुछ आधुनिक वैज्ञानिक अव रहस्यवाद की शरण लेते हैं। उनका कहना है कि भूत शक्ति ही हैं और इस शक्ति के पूर्ण रूप का बोध नहीं हो सकता है। लेकिन यह बात सही नहीं है। यदि यह मान भी लिया जाय कि भूत बिजली ही है तथापि इस बिजली का परिमाण और वजन है इसलिए भूत की धारणा भले ही बदल जाय, इसका अस्तित्व मिट नहीं जाना। Jackson के शब्दों में उन वैज्ञानिकों की, जो भूत को केवल शक्ति का ही सगठन मानते हैं, तुलना उस बीर से की जा सकती है जिसने केवल घार से तलवार बनाई अथवा उन केवटों से जिन्होंने जाल की यह परिभाषा की कि यह सुतली से वैंधा हुआ छेद हैं।

Einstein के आपेक्षिकता के नियम का प्रारम्भ है कि निर्पेक्ष गित की न तो घारणा की जा सकती है और न इसको मापा जा सकता है। किसी दी हुई रेखा या विन्दु मे ही इसको मापा जा सकता है। इससे कुछ वैज्ञानिक इस नतीजे पर पहुँचे कि गित वास्तव नहीं हैं। छेकिन यह हेगेल का ही सिद्धान्त है कि अस्तित्व सम्बन्ध-बोधक है। किसी वस्तु को दूसरी वस्तु के द्वारा ही मापा जा सकता है और किसी पदार्थ का गुण किमी दूसरे पदार्थ के ऊपर प्रतिश्रिया का नाम है। द्वन्द्वात्मक मीतिकवाद प्रयोग को ही प्रथम स्थान देता है। निरपेक्ष गित हो या न हो, हमारे लिए घड़ी और स्थान दोनों की आवश्यकता है, इन्हिल् दोनों ही वास्तव है।

क्या मनुष्य की उच्छा-शक्ति स्वाधीन है ?

मनुष्य की इच्छा स्वाधीन है या नहीं, यह दार्शनिक क्षेत्र में एक प्राचीन प्रश्न हैं। इन्हात्मक भीतिकवाद इसका उत्तर देता है—नहीं। इस प्रश्न का मूल भी वर्म-विद्या में हैं। यदि मनुष्य का कर्म उसकी स्वेच्छा ने नहीं है तो वह पाप-गुण्य के भार से मुक्त हो जाता है तथा स्वर्ग और नरक का कोई अर्थ नहीं रह जाता। यहीं कारण है कि धर्म-विद्या मनुष्य की इच्छा को स्वतन्त्र मानतीं हैं।

इस प्रश्न का यो विचार कीजिए। सारा ससार कार्य-कारण के नियम से वैंघा हुआ है। क्या मनुष्य इस ससार का अश नहीं है? केवल मात्र मनुष्य की इच्छा ही क्या इस प्राकृतिक नियम के परे है? इस प्रश्न का उत्तर तो पहले ही दिया जा चुका हैं। सब वस्तुओं की तरह मनुष्य की इच्छा भी कारण-जनित है, उसकी इच्छा के प्राकृतिक तथा सामाजिक कारण है। मनुष्य ऐसा सोचता अवश्य है कि अपनी इच्छानुसार ही वह सब कुछ करता है लेकिन वास्तविकता यह नहीं हैं। किव ने उदाहरण दिया है कि प्रत्येक वारिविन्दु भी यह सोचता है कि अपनी इच्छा से ही वह जमीन पर गिरता है, मातृस्तन पीते समय वच्चा भी सोचता है कि अपनी इच्छा को ही वह पूरी कर रहा है।

यदि हमारी इच्छा स्वाघीन नहीं है तो वाघ्य होने पर ही कोई काम हम करते हैं। इस वाघ्यता के सम्बन्ध में हेगेल ने लिखा है—
"वाध्यता उसी हद तक दृष्टिहीन है जहाँ तक हम इसको समभते नही।"
इस पर टीका करते हुए एगेल्स ने लिखा है कि प्रकृति और मनुष्य के साम्राज्य में ही स्वतन्त्रता का निवास है और इसकी बुनियाद है प्रकृति की मजबूरियों का ज्ञान। इसका खण्डन करते हुए यह कहा जाता है कि जहाँ हम मजबूरी के सामने सर भूकाते हैं वहाँ स्वतन्त्रता कहाँ? यहाँ पर मजबूरी के वर्ष पर हमें गौर करना चाहिए। ऐरिस्टॅट्ल (अरस्त्) ने इस अवश्यम्भाविवाद या नियतिवाद के विभिन्न अर्थों पर वहुत पहले ही विचार किया था। यदि हमें रोगमुक्त होना है तो दवा लेने के लिए

हम वाध्य है; जीवन घारण के लिए क्वास लेना आवश्यक है; प्रयाग में विये गये कर्ज की वसूली के लिए वहाँ जाना जरूरी है। यह प्रयोजनीयता अवस्था-निर्भर (Conditional) है। एक अवस्था दूसरी अवस्था पर निर्भर है यथा जीवन घारण क्वास लेने पर निर्भर है। मनुष्य को विहः प्रकृति के सम्बन्ध में इसी तरह की मजबूरियों का सामना करना पड़ता है। फसल काटने के लिए फसल का बोना जरूरी है। इसमें कुछ लोगों को पराधीनता की बू आती है। नि सन्देह मनुष्य अधिक स्वतन्त्र होता यदि विना परिश्रम ही उसकी आवश्यकताये पूरी हो जातीं। जब वह प्रकृति को अपना मतलब पूरा करने के लिए वाध्य करता है तब भी वह प्रकृति का अनुवर्ती है। लेकिन यह अनुवर्तिता ही उसकी स्वतन्त्रता की शर्त है। प्रकृति का अनुवर्ती है। लेकिन यह अनुवर्तिता ही उसकी स्वतन्त्रता की शर्त है। प्रकृति का अनुगामी वन कर वह प्रकृति पर विजय पाता है और इस प्रकार वह अपनी स्वतन्त्रता के राज्य का विस्तार करता है। अब हेगेल के इस वाक्य का अर्थ स्पष्ट हो जाता है कि "प्रयोजन की स्वीकृति ही स्वतन्त्रता है।"

पूंजीवादी व्यवस्था और इच्छा स्वाघीनता—श्रेणी-विभाजन समाज में जितना ही सुदृढ होता गया, शासक-श्रेणी उतनी ही उत्पादन-शिक्तयों से दूर हटती गई। कृषि-कार्य का भार, कारखाना चलाने का भार होता है गुलामों के ऊपर, मजदूरों के ऊपर। पूंजीपित सोच-विचार कर समाज-व्यवस्था के नीतिविधान की रचना-मात्र करते हैं। वस्तु-जगत् का उनसे कोई सम्पर्क नहीं। हाथ-पैर से काम करने के लिए है मजदूर, मिस्त्री या इन्जीनियर। लाभकारी आविष्कार के लिए है वैज्ञानिक। यहाँ तक कि पूंजीपित को देखभाल की भी आवश्यकता नहीं। फारस में तेल की खानें चलती है और लाखों मील दूर बैठकर प्ंजीपित मुनाफा कमाता है। धनिक वस्तु-जगत् के जिस अस का भोग करता है वहाँ वह देखता है। धनिक वस्तु-जगत् के जिस अस का भोग करता है वहाँ वह देखता है कि वही कर्ता है, स्वाधीन और सर्वेसवा है, उसी की आज्ञा से सव चलता है। इमलिए आधुनिक सस्कृति और दर्शन में इच्छा स्वाधीनता का दावा सहज ही मजूर हो जाता है।

वर्तमान आदर्शवादी दार्शनिक इच्छा स्वतन्त्रता के दावे के प्रमाण के लिए आधुनिक विज्ञान की शरण लिते हैं। Heisenberg के Principle of Inaeterminacy में उनको एक सहारा मिलता है। सक्षेप में इसका सिद्धान्त यह है कि कोई Electron दूसरे मृह्तें में क्या करेगा यह निश्चय नहीं। Electron एक कक्ष से दूसरे कक्ष को कूद रहा है लेकिन कौन Electron कूदेगा इसका कोई निश्चय नहीं। जीन्स, एडिंगटन, शोडिंगेर इसी को इच्छा-स्वतन्त्रता के प्रमाण के स्प में सादर अभ्यर्थना करते हैं। यहाँ पर दो बातें जान लेने की आवश्यकता है। एक यह कि किसी एक Electron की गति-विधि को लभ्य करने के लिए उसके ऊपर जो आलोकपात किया जाता है उसी से उसका स्थान-परिवर्तन हो जाता है, दूसरी बात यह कि Bhor के Correspondence principle के अनुसार परमाणुओं के सख्याधिक्य से उनकी गित की निश्चयता बढ जाती है। इस प्रकार आधुनिक विज्ञान भी कारण-विहीन स्वतन्त्रता का अन्त कर देता है।

द्वन्द्वन्याय श्रीर श्रन्तिम सत्य

द्वन्द्वमान किसी भी सत्य को अन्तिम नहीं मानता। इसके विपरीत आदर्शवादी दर्शन हर समय एक अन्तिम सत्य की खोज करता रहता है। यह सत्य अनादि, अनन्त और निर्विकार हैं। लेकिन द्वन्द्वात्मक भौतिकवाद इस परिवर्तनशील जगत् में अपरिवर्तनीय सत्य की खोज नहीं करता। इस दृष्टिकोण की कहीं अन्तिम समाप्ति नहीं हैं। भूत जगत् निरन्तर प्रवाहमान हैं, कहीं विराम नहीं। हम व्यावहारिक सुविधा की दृष्टि से और प्रकृति को विचारवद्ध करने की दृष्टि से वस्तु-जगत् की किसी एक दिशा की विधिष्टताओं को अलग कर लेते हैं, लेकिन सनातन युक्ति का अनुसरण कर इनको अपरिवर्तनीय नहीं मानते। परमाणु गतिशील तरग् की तरह हैं—लेकिन यह केवल वस्तु-जगत् के एक विशेष क्षेत्र के लिए ही सत्य हैं, दूसरे क्षेत्र में यहीं ठोस

पदार्थ का आकार ग्रहण करता है। चेतन और अचेतन पदार्थ को हम पृथक् रूप में देखते हैं और इस पार्थक्य की आपेक्षिकता को भी देखते हैं, चेतन पदार्थ के बीच भी अचेतन पदार्थ का उपादान हैं, भूत जगत् के अन्तिनिहित विरोधी गुण ही कभी चेतन और कभी अचेतन पदार्थ की सृष्टि करते हैं। एक अवस्था में परमाणु अविभाज्य और मीलिक दीखता है, और यही पि,र अपनी शक्ति में ही टूट कर नये परमाणु को जन्म देता है। पञ्चेद्रिय की क्षमता की सीमा को हम देखते हैं, पुन ये ही यन्त्र की सहायता से अदृश्य को दृश्यमान करते हैं। Infra Red फोटो प्लेट में कोहरे के भीतर से १५-२० मील दूर की तसवीर उतर आती है।

वस्तु-जगत् के गित-प्रवाह में कोई विराम नहीं है। एक ही वस्तु की विरोधी शक्ति उसको एक जगह से दूसरी जगह ले जाती है—किणका से तरग और अचेतन से सचेतन हो रही हैं। द्वन्द्वात्मक भौतिकवाद इसी प्रकार वैज्ञानिक परीक्षा के क्षेत्र में प्रमाणित हो रहा है।

बँधी पगडण्डी पर चलनेवाले बुर्ज़ीआ बुद्धिजीवी अवज्ञा के साय कहते हैं कि विज्ञान के सिद्धान्त तो रोज वदलते रहते हैं—उनकी सत्यता कहाँ? नासिकाग्र पर दृष्टि स्थिर कर जो योगवल में सभी जान लेते हैं उनके सिद्धान्त वदलते नहीं, क्योंकि उन्होंने तो अन्तिम सत्य पर अधिकार जमा लिया है। लेकिन वैज्ञानिक सिद्धान्त तो वदलते रहते हैं, व्यवहार में इन सिद्धान्तों की जॉच होती रहती हैं और यही पर वैज्ञानिक सिद्धान्त की सार्थकता हैं।

याद रखना होगा कि ज्ञान-विज्ञान सभी मनुष्य के कर्म और विचार के बीच सृष्ट होते हैं। वैज्ञानिक तत्त्व पारस-पत्थर की तरह एकाएक नहीं मिल जाता। मनुष्य के कर्म और विचार की क्षमता उसकी शिक्षा, पारिपार्श्विक और यन्त्रादि के ऊपर निर्भर हैं। यदि अलौकिक प्रेरणा ही ज्ञान का मूल होती तो पाँच साल की उम्र का साँवताली वालक भी जगल में बैठकर ही सब कुछ आविष्कार कर लेता।

वैज्ञानिक सिद्धान्तो की आपेक्षिकता का कारण यह है कि वैज्ञानिक ज्ञान उत्पादनं-व्यवस्था की उन्नति तथा वैज्ञानिक की शिक्षा का स्तर और पारिपार्श्विक के ऊपर निर्भर है। दूसरा कारण यह है कि वैज्ञानिक तत्त्व का सग्रह हम भूत जगत् से करते हैं। यदि यह भूत जगत् अपरि-वर्तनीय होता तो हम सब कुछ बिना अवशिष्ट के जान सकते। लेकिन यह भूत जगत् ही द्वन्द्वात्मक रीति से बनता बिगडता है। इस ध्वस और निर्माण के एक विशेष अश को अलग कर, इसकी परीक्षा कर अपने ज्ञान की सत्यता को हम प्रमाणित करते है। परन्तु द्वन्द्वात्मक भौतिकवाद हमको आगाह कर देता है कि चरम ज्ञान की खोज मत करो क्योकि जिसको जान रहे हो उसी का कोई चरम शेष नही है-भूत जगत् निरन्तर परिवर्तित हो रहा है। नुस्ताबद घोडे की तरह चलनेवाले बुर्जीआ दार्शनिक तव नसीब ठोक कर कहते हैं — "इसी लिए तो सभी माया है ! हम कूछ नही जान सकते। परमिपता परमेश्वर ही जान सकते है। व्याव-हारिक ज्ञान यह सिद्ध करता है कि भूत जगत् को हम जान सकते है-इसका पूर्वभाग है लेकिन इसकी कोई सीमा नही है। यदि तुम्हारा यह खयाल है कि एक विराम दण्ड खीचे विना तुम्हारे मन को सान्त्वना नही मिलेगी—समुद्र के उच्छ्वास के स्तब्द्व हुए विना समुद्र का ज्ञान प्राप्त नहीं हो सकेगा तो यह तुम्हारी ही दुर्वलता है-न भूत जगत् का कोई अपराध है न वैज्ञानिक घारा की कोई बुटि । वैज्ञानिक हर समय नये तत्त्व और नये तथ्य का सन्वान करता रहता है, और हर एक वैज्ञानिक सत्य भूत जगत् के गति-प्रवाह का आपेक्षिक और आशिक विवरण-मात्र है। इसको भ्रम कह कर उडाया नही जा सकता।

भौगोलिक तत्त्व का एक दृष्टान्त ले लीजिए। भारतवर्ष का जो वर्तमान मानित्र हम आज देख रहे हैं वह क्या सदा से ऐसा ही रहा है ? २००० वर्ष पूर्व भारतवर्ष का जो रूप था वह आज से वहुत भिन्न था। और १०,००० वर्ष वाद इसका रूप और भी वदल जायगा। वगाल की खाडी के बीच रेत उठ सकता है, कोई पहाड ऊँचा या नीचा हो सकता हैं, किसी नदी का प्रवाह बदल सकता है। इसलिए कांज का मानिकी जो परीक्षित सत्य हैं, १०,००० वर्ष बाद वह एक ऐतिहासिक सत्य-मात्र रह जायगा। ग्रीनलैंड की वर्तमान अवस्था के वर्णन का, २,००० वर्ष पूर्व की अवस्था से कोई सम्बन्ध नहीं है। आज वह जनविहीन हैं, एक समय वह जनवहूल था और वहाँ का जल-वायु मनुष्य के निवास करने के लिए उपयुक्त था। ये भौगोलिक सत्य चरम सिद्धान्त नहीं हो सकते क्योंकि भौगोलिक अवस्था परिवर्तनशील हैं। वैज्ञानिक सिद्धान्त भी इसी लिए आपेक्षिक हैं, तथापि ये परीक्षा-सिद्ध और कार्यकारी हैं, तक की आतिशवाजी से इस सत्य को उडाया नहीं जा सकता।

वैज्ञानिक सत्य में एक दूसरे प्रकार की आपेक्षिकता है। एक दृष्टान्त के लीजिए। जब चन्द्र के ऊपर पृथ्वी की छाया पड़ती हैं तो हम कहते हैं कि चन्द्रग्रहण हो गया। हमारी यह दृष्टि पृथ्वी से सम्पिकत हैं। इसी घटना को यदि कोई चन्द्र के ऊपर से देखे तो वह कहेगा कि सूर्यग्रहण हो गया है; क्योंकि चन्द्र के ऊपर से वह देखेगा कि सूर्य के ऊपर पृथ्वी की छाया पड़ी हैं। जिस घटना का अवलोकन किया जा रहा है वह न भूल है न माया। दृष्टि-केन्द्र (Frame of Reference) की विभिन्नता के कारण एक ही घटना दो प्रकार से दीख रही है। यहाँ भी वैज्ञानिक ज्ञान की आपेक्षिकता प्रमाणित हो रही हैं।

सत्य आपेक्षिक हैं सही, लेकिन इस आपेक्षिकता को अति तक पहुँचाया जा सकता है और तब यह हास्यास्पद वन जाता है। इसी प्रकार की आपेक्षिकता की आड लेकर वर्तमान पूँजीवादी भविष्य के एक वैज्ञानिक चित्र को देखने से मुँह मोडता है।

सत्य की परिभाषा करते हुए लेनिन ने लिखा है कि यह दृश्यगत घटना के सब पहलुओ का जोड है, उनकी वास्तविकता है और परस्पर निर्भरता है।

द्वन्द्वात्मक भौतिकवाद श्रौर श्राधुनिक दर्शन

आधुनिक दर्शनो पर एक तुलनात्मक दृष्टि डालने से मार्क्सवादी ही दर्शन का महत्त्व और स्पष्टहो जाता है। जहाँ आधुनिक दर्शन मायाविमूढ की तरह ह्रुमक्गे पथ-भ्रष्ट करता है वहाँ मार्क्सीय दर्शन हमको जीवन-"पथ"का निर्देश करता है। यहाँ दृष्टान्त के लिए केवल (Pragmatist) दैंशन का एक बहुत सक्षिप्त विवरण दिया जा रहा है।

(Pragmatism) के जन्मदाता (William James का) कहना है—"जिसकी व्यावहारिक उपयोगिता है वही सत्य है। सत्य हमारे विचारों में प्रतिविम्वित वास्तविकता का रूप नहीं हैं विल्क जो व्यक्ति विशेष की भावनाओं और आवश्यकनाओं के साथ खप जाता है।" शिलर का मत भी इसी प्रकार है। सामाजिक मनुष्य वास्तव भूत की विचार-श्रिया से सत्य परे उपनीत नहीं होता है। विल्क मनुष्य ही सत्य की सृष्टि करता है।

(Ptrandello) के नाटक "तुम सही हो यदि तुम अपने को ठीक सममते हो" में इम दर्शनवाद का सुन्दर चित्र मिलता है। "तुमंको हाँ या ना करने के लिए दस्तावेज का प्रमाण चाहिए। मेरे लिए इनकी कोई आवश्यकता नही, क्योंकि मेरी राय में इन दस्तावेजों में सत्य का निवास नहीं विल्क उन व्यक्तियों के मन में हैं जिसके अन्दर सिवा उन्हीं के दिये हुए प्रमाण से हम प्रवेश नहीं कर सकते।

हिनी के शब्दों में हमारे लिए सत्य नहीं है जिससे हमको सहायता मिलती है और जिसका हमारे ऊपर प्रभान है। प्रयोजननाद (Pragmatism)का सारतत्त्व यही है कि व्यानहारिकता ही हमारे लिए सन कुछ है, इससे अधिक हम कुछ नहीं जान सकते। यह दर्शन साम्राज्यनाद की अननित का द्योतक है।

फॉयरबाख पर मार्क्स के सूत्र

फॉयेरबाख पर मार्क्स के ग्यारह सूत्र मार्क्सीय दर्शन के सिक्षप्त सार-स्वरूप है तथा इस दर्शन के इतिहास के ऊपर प्रयोग के एक साधन-स्वरूप भी है। ये सूत्र इस प्रकार है।

(१) अव तक विद्यमान हर एक भौतिकवाद मे--जिसमें फॉयेरबाख का भौतिकवादी दर्शन भी शामिल है--प्रधान दोष यह है कि उसमें विषय (वाह्य पदार्थ), वास्तिविकता, इन्द्रियगोचरता को मानुषिक इन्द्रिय मोचूँ किया-प्रयोग के तौर पर नहीं, बिल्क केवल विषय या चेतना के तौर पर ही ग्रहण किया जाता था। इस तरह ऐसा हुआ कि भौतिकवाद के विरोध में आदर्शवाद ने कियावाले पहलू को विकसित किया, लेकिन केवल अमूर्त रूप में, क्यों कि आदेशवाद किसी वास्तिवक इन्द्रियगोचर किया को स्वीकार नहीं करता। फाँयरबाख वास्तव को उसके कल्पनाचित्र से विभिन्न रूप में देखता है लेकिन दोनों के सिक्रय सम्बन्ध को वह नहीं देखता। इसलिए 'खीष्ट्रतत्त्व-सार' में वह सद्धान्तिक दृष्टिकोण को ही मनुष्य का सही दृष्टिकोण मानता है और प्रयोग को केवल इसके एक निकृप्टरूप के तौर पर। परिणाम-स्वरूप कियाशीलता के क्रान्तिकारी महत्त्व को वह ग्रहण नहीं कर सका।

- (२) विषयात्मक सत्य को मनुष्य प्राप्त कर सकता है या नहीं यह प्रश्न सैद्धान्तिक नहीं बल्कि व्यावहारिक है। प्रयोग के द्वारा ही मनुष्य सत्यता की जॉच करता है। विचार और किया दोनो एक ही सत्य की दो विपरीत दिशाये है।
- (३) मनुष्य परिस्थितियो और पारिवारिक पालन-पोषण की उपज है, इसी लिए परिवर्तित मनुष्य किन्ही और परिस्थितियों और पालन-पोषण की उपज है। भौतिकवादी सिद्धान्त यह भूल जाता है कि परिस्थितियाँ ही केवल मनुष्य को नही वदलती, मनुष्य भी परिस्थितियों को बदलता है। शिक्षक को स्वय शिक्षा प्राप्त करनी होती है। फलस्वरूप यह सिद्धान्त समाज को दो भागो में बाँट देता है। एक गुरु और शिक्षक, जहाँ रावर्ट ओएन आदि आसीन है और दूसरा जिसमे विद्यार्थी, शिष्य और साधारण मनुष्य है। कान्तिकारी प्रयोग ही परिस्थित तथा मनुष्य की क्रियाशीलता के (एक साथ) परिवर्तन के मूल में है।
- (४) फ्येरवाख के दर्शन का आरम है धार्मिक दुनिया का जन्म, और इस दुनिया का एक किल्पत धार्मिक दुनिया और एक वास्तिवक दुनिया में विभाजन । उसकी पुस्तक का तत्त्व है धर्म-जगत् की दुनियाबी

देखना। (इसका अर्थ यह है कि समाज और सामाजिक परिस्थिति से व्यक्ति का विश्लेषण न कर व्यक्तियों की समिष्ट से समाज की रूप-रेखा ठहराना। इसमें व्यक्ति प्रथम है और समाज बाद में।)

(१०) पुराने भौतिकवाद का दृष्टिकोण है श्रेणी-विभाजित समाज। नये भोतिकवाद का दृष्टिकोण है मानव-समाज, विशेषकर समाज-वादी समाज।

(११) दार्शनिको ने आज तक इस दुनिया की केवल व्याख्या की है; हमारा काम है इस दुनिया को परिवर्तित करना।

हिन्दू दर्शन और भौतिकवाद

इस स्थान पर हिन्दू दर्शन का क्र्छ उल्लेख अनुपयुक्त न होगा। हिन्दू दर्शन-ग्रन्थादि एक ही मत के परिपोषक है, ऐसा नहीं है। भौतिकवाद के उल्लेखमात्र से चार्वाक का नाम लोगों को याद आता है। लेकिन चार्वाक से बहुत पहले इसका वर्णन हमको उपनिषदों में मिलता है।

"सृष्टि का मूल क्या है ? आकाश। सब सृष्ट पदार्थ आकाश ही से उत्पन्न होते हैं तथा इसी में विलीन होते हैं।"

"जिसको आकाश कहने हैं वह सब नाम-रूपो का छोतक हैं।" (छान्दोग्य उपनिषद)

इसी उपनिषद में ब्रह्म का भी उल्लेख है। इससे स्पष्ट हैं कि आकाश ब्रह्म नहीं हैं और यहीं सृष्टि का भौतिक कारण है।

श्वेताश्वतर उपनिषद मे अग्नि वह स्वयभू है जिससे भूतमात्र की उत्पत्ति है। यह अग्नि भी ब्रह्म नहीं है।

लेकिन वर्तमान काल में वेदान्त-दर्शन का मायावाद ही जनप्रिय है। यह एक आदर्शवादी दर्शन है जिसके अनुसार निर्विकार निराकार ब्रह्म ही एकमात्र सत्य है। यह ब्रह्म हेगेल के निर्विशेष मानस (Absolute Idea) से मिलता-जुलता है। निर्विशेष मानस जैसे विशेष के भीतर

हैं। विकसित होता है वेदान्त के ब्रह्म की कल्पना भी वैसी ही है। दें । द्विह्म अपने को विभक्त कर माया के रूप में प्रदिश्ति करता है। द्विह्म अब्द की उत्पत्ति है वृह चातु से, जिसका अर्थ है विद्वित होना। यह विद्वित होना और हेगेल के (Becoming) का सादृश्य स्पष्ट है।

मायावादी दर्शन की असगित को दूर करने के लिए गौडपाद आदि दार्शनिकों ने ब्रह्म या आत्मा को मूल में रखकर भूत जगत् को उसका फलस्वरूप बतलाया और इस प्रकार सत्य की मर्यादा को अक्षुण्ण रक्खा।

वेदान्त दर्शन का बहूल प्रचार होने पर भी हिन्दू-दर्शन केवलमात्र वेदान्त ही नहीं हैं। न्याय और मीमासा दर्शन भी चार्वाक दर्शन की तरह प्रमाण-सापेक्ष ज्ञान में विज्वास रखते हैं। वौद्ध सौतान्त्रिक और वैभासिक दर्शन भी इसी के अनुरूप हैं।

'बौद्ध-मत स्वय भारतीय भौतिकवादियों का वैदिक धर्म के विरद्ध एक विद्रोह है। यह कणाद-किपल की धाराओं को कायम रखता है। कणाद का परमाणुवाद डिमोक्टिस् के परमाणुवाद में बहुत मिलता-जुलता है। किपल की उक्ति हैं—"केवल विचार का ही अस्तित्व नहीं है क्योंकि बहिजंगत् का भी हमको सहज प्रत्यय हैं।" "इसिलए यदि एक का अस्तित्व नहीं हैं तो दूसरे का भी अस्तित्व नहीं। फिर केवल शून्य ही रह जाता है।" (साख्य प्रथम खण्ड—सूत्र ४२, ४३) इसके उपर विज्ञान-भिक्षु की टीका और भी स्पष्ट है।" विचार ही केवल-मात्र वास्तिवकता नहीं हैं, क्योंकि भूत और विचार दोनों का प्रमाण सहज प्रत्यय है। यदि इस प्रमाण से भूत सिद्ध नहीं हैं तो विचार भी सिद्ध नहीं होता क्योंकि दोनों का प्रमाण सहज प्रत्यय है। इस प्रकार केवल शून्य ही रह जाता है।" वौद्ध-दर्शन में सर्वास्तित्ववादिन तथा शून्यवादिन दोनों ही भौतिक-वादी मत की पुष्टि करते हैं। लेकिन निर्वाण को मान लेने के कारण उनका भौतिकवाद अपरिणत रह जाता हैं। तत्कालीन समाज का अन्तिवरोध ही इस दार्शनिक अन्तिवरोध के रूप में प्रकाश पाता हैं।

योगवल और अलौकिक शक्ति—यहाँ योगादि के विषय में एक शब्द कहना असगत न होगा। क्या तपस्या, योगिकया आदि से मनुष्य अलौकिक कार्य सम्पन्न कर सकता है ? जो कुछ पहले कहा जा चुका है उससे उत्तर स्पष्ट है। कदापि नही। योग की जास्त्रीय परिभाषाओं से भी इसके ऊपर कुछ प्रकाश पड़ता है। पातञ्जल सूत्र की परिभाषा हं-योगश्चित्तवृत्तिरोरोघः। चित्त की वृत्तियो का निरोध-यह स्वय ही एक असम्भव ऋिया हैं; इसलिए एक असम्भव ऋिया से असम्भव फल प्राप्त होता है या नहीं, यह प्रश्न स्वयं ही अपना उत्तर है। गीता की परिभाषा है-योगः कर्मसु कौशलम्। तिलक ने इसी परिभाषा पर जोर दिया है। स्पष्ट ही यह परिभाषा योग को अलौकिक क्षेत्र से उतार कर व्यवहार-क्षेत्र में लाने का प्रयत्न हैं। व्यावहारिक अर्थ मे ही एक मार्क्स-वादी गीता के उस क्लोक की प्रशसा कर सकता है जिसमें मनुष्य को समदर्शी होने का उपदेश दिया गया है — लाभ और हानि, जय और पराजय, दोनों मे ही उसको अविचलित रहने को कहा गया है। लेकिन मार्क्सवाद और गीता की प्रेरणाये भिन्न है। गीता की प्रेरणा है--कर्मण्येवाधिकारस्ते मा फलेषु कदाचन । लेकिन मार्क्स के दर्शन में ईश्वर को फल सौंपने की बात नहीं आती, क्योंकि वह एक निरीश्वरवादी दर्शन हैं। ईश्वर मे विश्वास से ही अलौकिक शक्ति की कल्पना आती है। जन्मान्तर रहस्य इसी का एक अग है। ऐसे प्रश्नो का उत्तर Dialectics of Nature नामक पुस्तक के एक अध्याय मे एगेल्स ने दिया है। प्रेतात्मा बुलानेवालो की कारस्तानियाँ कैसे अदालतो मे खुली, उन घटनाओं का उल्लेख करते हुए एगेल्स ने अलौकिक शक्ति की असम्भा-वनाओ को प्रमाणित किया है।

दार्शनिक श्रीर वैज्ञानिक कोष

अँगरेज़ी--हिन्दी

Absolute---निविकल्प Absolute idea अमृतं मावना Abstract—अमूर्त Abstraction—प्रत्याहार Accident-आकस्मिक उपाधि Acid-अम्ल, तेजाब Active—सिकय, क्रियाशील Aggregate—योग Allotropy-अनेक रूपत्व Alternate—एकान्तर Amorphous—अमणिभ Analysis—विक्लेषण Angular-कोनीय Apparent—व्यक्त, प्रत्यक्ष Apply-सप्रयोजित करना Artificial - कृत्रिम Asymptote—स्पर्शन्तिक Atom-परमाणु Atomic weight--परमाण् गुरुत्व, अणुभार Attraction---आकर्षण Automatic—आत्मचालित

Average--- ओसत Axis—अक्ष Base—आधार Body—पिड Cause—हेत् (Efficient cause--उत्पादक कारण) Cell----कोष Centre-केन्द्र Centripetal -- केन्द्राभिम्सी Centrifugal force केन्द्रा-पसारी Circle—वृत्त Common (to both)—उभय-ਜਿਯਨ Circumference—परिधि Cognition—उपलब्धि Collapse—अवसाद Complex process—सकरी-करण Composition—सयोग Concept—बोध Condition—प्रतिबन्ध, शर्त

Consciousness——चेतना Condensation--घनीकरण Conduction—वहन घर्म Conductor (Bad) —कुचालक Constant—स्थिराक Constituent—अवयव Contact—सस्पर्श Correspondence—सगित Crystal - स्फटिक, मणिभ Cube—=घन Current—भारा Cycle—चक्र आवर्तन Data—सामग्री Degree—कोटि Density-- चनत्व Dialectics--द्वन्द्वन्याय Disturbance—विक्षोभ Dualism—द्वैतवाद Dynamic—गत्यात्मक Dynamics—गति-विज्ञान Eccentric—बिकेन्द्र Eclecticism—निर्वाचनवाद Electricity—विद्युत् Electricity (Positive)--घन विद्युत् Electromagnetic—विद्युत् चुम्बकीय

Electron—विद्युत् कण Element—मूलतत्त्व, तत्त्व Empirical—अनुभवमूलक Energy—शक्ति Equilibrium—स्थायी साम्य Essence—सार Essential—तात्त्विक Evolution—विकास Exact—यथार्थ Experiment—प्रयोग Expression—व्यजन Extreme—चरम Fact--तथ्य Factor—गुणक Faith—–निष्ठा Fatalism—भाग्यवाद Final cause—उद्देश्य, हेतु ध Form—आकृति, रूप Formal cause—स्यूल कारण Fraction—अश, अपूर्णाङ्क Friction--घर्षण Function—कर्म, कार्य, धर्म Fundamental—मोलिक Gas—वायवीय पदार्थ

General—सामान्य; व्यापव Geo-centric—भूमिकेन्द्रीय

Good—हित, शुभ

(१५८)

Mechanical—यान्त्रिक Gravitation--माध्याकर्षण Mechanics--- यत्रविज्ञान Heat--ताप Metal—धात Horizon--क्षितिज Metaphysics—अतिभौतिकवाद Hydrogen—उद्जान Mind-मानस Idealism -- आदर्शवाद Mineral---खनिज Identity—समानता Molecule--अण, कण Ideology-भावना-शास्त्र Monad--शक्त्यण Image—प्रतिविम्ब Motion—गति Inclined--आनत Mysticism—रहस्यवाद Inclined plane—आनत Natural-प्राकृतिक, नैसर्गिक वरातल Negation—प्रतिषेध Inert--जड Negative—ऋणात्मक Inertia---जडत्व Nıhılısm--श्न्यवाद Infinite-अपरिमित Noumena-वास्तविक रूप Infinity—अनत Nucleus--कोपकेन्द Infra-red--आलोहित Inorganic-अचेतन Object--पदार्थ, वस्तु Objective—विषयात्मक Instanct—नैसर्गिक बुद्धि Optics--प्रकाश-विज्ञान Law--नियम Order--- क्रम Liquid-इव Magnet-नुम्बक, Magnetic Organic--जैविक चुम्बकीय Oxygen—प्राणवाय Parallel—समानान्तर Mass--वस्तुमान Material---जड Particle--कण Materialism—भौतिकवाद Perception—प्रतीति, उपलब्धि Periodic Table—आवर्तकोष्टक Matter-पदार्थ Measure---माप Phenomenon—घटना, दृश्य

Physics—पदार्य-विज्ञान Pole—झ्व, टोक Positive—भावमूचक Pragmatism—प्रयोजनवाद Pressure—दाव Process—प्रक्रिया Pyramid-सूचीस्तम्म Quality-19 Quantity—परिमाण Rarefaction—विरलीकरण Ratio—अनुरात Reflection—परावर्तन Refraction—गंकवीयवर्तन Relative—सापेक्षिक Relativity—सापेक्षावाद Representation—प्रतिनिवित्व Sceptic--शकावादी Scholasticism—मप्रदायवाद Sensationalism—इद्रियवाद, इद्रियानुभृतिवाद Size--आकार, विस्तार Sophist—वितण्डावादी Speed—चाल, रपतार Square root--वर्गमूल

State---अवस्था Statistics—गणनागास्त्र Subjective—आत्मगत Substance—पदार्थ Symbol—सकेत Symmetry—समित Synthesis—सञ्लेषण, समन्वित-वाद System—पद्धति, प्रणाली Table—सारिणी (Periodic— Table--आवृत्ति सारिणी) Theology—धर्म-विद्या Theory—सिद्धान्त Thesis-are Anti-thesis-प्रतिवाद) Transcendentalism-अन्-भवातीतवाद Unit--एकाक, डकाई Universal—सार्वदेशी, भौमिक Volume—आयतन Wave—नरग Weight--भार Will power--इच्छा-गक्ति

पुस्तक सूची

जिन पुस्तकों की सहायता से मैंने इस ग्रन्थ की रचना की है उनकी सूची नीचे दी जा रही है। श्रिषकारा पुस्तकों श्रॅंगरेजी ही में हैं।

Dialectical Materialism-David Guest Antı Duhring-F Engels Early writings of Karl Marx Capital-Karl Marx Dialectics-Jackson Dialectical Materialism-Adoratsky Historical and Dialectical Materialism-Stalin समाजवाद--बाबू सम्पूर्णानन्द Philosophy for a modern man-Levy Essays in Materialism-Plekhanov Fundamental Problems of Marxism-Plekhanov Materialism-M N Rov Republic-Plato Introduction to Philosophy-Lewis Outline of Modern Knowledge Great Philosophies of the World-Joad Ludwig Feuerbach-Engels Dialectics of Nature-Engels Materialism and Empirio-criticism-Lenin Marxiya Darshan-(Bengali)